DOCUMENT RESUME

ED 265 803 HE 019 054

TITLE	Higher Education in Israel. Statistical Abstract, 1983/84.
INSTITUTION	Israel Planning and Grants Committee, Jerusalem.
PUB DATE	Aug 85
NOTE	164p.; For a related document, see HE 019 053.
AVAILABLE FROM	Council for Higher Education, Planning and Grants Committee, P.O.B. 4037, 12 Hanassi Street, Jerusalem 91040, Israel.
PUB TYPE	Reports - Descriptive (141)
LANGUAGE	English; Hebrew
EDRS PRICE	MF01/PC07 Plus Postage.
DESCRIPTORS	Budgets; College Buildings; *College Faculty; *College Students; *Degrees (Academic); *Enrollment Trends; Expenditures; *Foreign Countries; *Higher Education; Majors (Students); National Surveys; Student Characteristics; Tuition
IDENTIFIERS	*Israel

ABSTRACT

Data on higher education in Israel are presented in both English and Hebrew versions as a supplement to the 1983-1984 annual report of the Planning and Grants Committee. Information is provided on students, degree candidates and recipients, staff, budgets and physical data, and institutions of higher education that are not universities but are accredited by the Council for Higher Education. Data on university student enrollments and degree recipients are categorized by: level of degree, institution, and field of study. Enrollments by age group, sex, and continent of birth are also identified. The number and type of university staff by institution are specified, along with junior and senior academic staff in universities, by grade and institution; technical staff in universities, by type of scale and institution; and administrative staff in universities, by type of scale and institution. Additional tables include: national expenditures on education and higher education, by type of expenditure; ordinary budget of the universities, by sources of income and academic years; university tuition fees; university development budget by institution and academic year; and area of buildings in universities, by institution and use. (SW)

****
* Reproductions supplied by EDRS are the best that can be made *
* from the original document. *
****

ED265803

Council For Higher Education

PLANNING AND GRANTS COMMITTEE

HIGHER EDUCATION IN ISRAEL

STATISTICAL ABSTRACT 1983/84

"PERMISSION TO REPRODUCE THIS MATERIAL HAS BEEN GRANTED BY

Council for Higher Education, Planning and Grants Committee

TO THE EDUCATIONAL RESOURCES INFORMATION CENTER (ERIC)."

U.S. DEPARTMENT OF EDUCATION
NATIONAL INSTITUTE OF EDUCATION
EDUCATIONAL RESOURCES INFORMATION CENTER (ERIC)

☑ This document has been reproduced as received from the person or organization originating it.

☐ Minor changes have been made to improve reproduction quality.

• Points of view or opinions stated in this document do not necessarily represent official NIE position or policy.

IBE 019 054

JERUSALEM, ISRAEL

AUGUST 1985

ISSN 0334-5122

W P S
Word Processing
5 Ramban St.
Jerusalem

PREFACE

This selection of data on Higher Education in Israel is presented as a supplement to the annual report of the Planning and Grants Committee for the academic year 1983/84.

The selection contains data on students, recipients of degrees, candidates, staff, budgets and physical data, and it has been compiled from material which has appeared in various publications. In addition, there is a special chapter on other institutions of higher education (which are not universities) accredited by the Council for Higher Education.

The compilation in one publication of data coming from various sources will undoubtedly prove an invaluable resource to anyone in need of statistical data on higher education in Israel.

We are grateful to all those who took part in this important initiative, in particular to Mr. Uri Turniansky, who is in charge of statistical data in the administration of the P.G.C., for his major contribution to the preparation of this Abstract.

Jerusalem, August 1985

Simcha Landau
Director General

CONTENTS

	Page
PREFACE	ii
CONTENTS	iii
INTRODUCTION	v

TABLES

A. STUDENTS

Table 1:	Students in Universities, by Academic Years	2
Table 2:	Students in Universities, by Level of Degree	3
Table 3:	Students in Universities, by Institution	4
Table 4:	Students in Universities, by Level of Degree and Institution (1983/4)	5
Table 5:	Students in Universities, by Level of Degree and Institution, Growth Indexes (1983/4 Compared with 1969/70)	6
Table 6:	Students in Universities, by Field of Study	8
Table 7:	Students in Universities, by Field of Study and Institution (1983/4)	10
Table 8:	Students in Universities, First Year for the First Degree, by Field of Study	13
Table 9:	Enrollment in Universities Among the 20 - 29 Age Group, by Sex and Continent of Birth (Jews)	14
Table 10:	Students in Universities, by Continent of Birth	15
Table 11:	Students in Universities, by Sex and Level of Degree	16
Table 12:	Students in Academic Courses of the Everyman's University, by Sex, Field and Year of Study	17

B. RECIPIENTS OF DEGREES

Table 13:	Recipients of Degrees in Universities, by Level of Degree	19
Table 14:	Recipients of Degrees in Universities by Level of Degree, Growth Rates and Indexes	20
Table 15:	Recipients of Degrees in Universities, by Institution	21
Table 16:	Recipients of Degrees in Universities, by Level of Degree and Institution (1982/3)	22
Table 17:	Recipients of Degrees in Universities, by Field of Study	23
Table 18:	Recipients of Degrees in Universities, by Institution and Field of Study (1982/3)	25
Table 19:	Recipients of Degrees in Universities, by Level of Degree and Field of Study (1982/3)	29
Table 20:	Female Recipients of Degrees in Universities, by Level of Degree and Field of Study (1982/3)	31

CONTENTS (Cont.)

Page

C. CANDIDATES

Table 21: Enrollments and Candidates for First Year Studies for the First Degree in Universities, By Sex and Preferred Field of Study 33

Table 22: Enrollments for First Year Studies for the First Degree in Universities, by Institution, Results of Enrollment and Sex (1983/4) 34

D. STAFF

Table 23: Staff in Universities, by Type of Staff and Institution (Annual Average 1981/2) 37

Table 24: Staff in Universities, by Type of Staff and Institution (Annual Average 1981/2) 41

Table 25: Senior Academic Staff in Universities, by Grade and Institution (Annual Average 1981/2) 44

Table 26: Junior Academic Staff in Universities, by Grade and Institution (Annual Average 1981/2) 45

Table 27: Technical Staff in Universities, by Type of Scale and Institution (Annual Average 1981/2) 47

Table 28: Administrative Staff in Universities, by Type of Scale and Institution (Annual Average 1981/2) 49

E. BUDGETS

Table 29: National Expenditure on Education and on Higher Education, by Type of Expenditure 51

Table 30: Ordinary Budget of the Universities, by Sources of Income and Academic Years 52

Table 31: Development in Real Terms of the Ordinary Budget of the Universities and of the P.G.C. allocations to them. 54

Table 32: Ordinary Budget of the Universities, by Institution and Sources of Income 56

Table 33: Tuition Fees in Universities, in Selected Academic Years 57

Table 34: Development Budget of Universities and Government Participation, by Academic Years 58

Table 35: Development Budget of Universities, by Institution and Academic Year 59

F. PHYSICAL DATA

Table 36: Area of Buildings in Universities, by Institution and Use to Which Put (1982/3) 62

G. OTHER INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION

Table 37: Students and Staff in Other Institutions of Higher Education, by Institution. 64

Table 38: Ordinary Budget of Other Institutions of Higher Education, by Institution and Sources of Income 66

GENERAL

The data on the institutions of higher education presented in this abstract refer mainly to the following seven universities, given in the order of their year of foundation:

The Technion - Israel Institute of Technology	(1924)
The Hebrew University of Jerusalem	(1925)
The Weizmann Institute of Science	(1949)
The Bar-Ilan University	(1955)
The Tel-Aviv University	(1956)
The Haifa University	(1963)
The Ben-Gurion University of the Negev	(1964)

In the tables, these institutions are generally listed in the order in which they appear in the publications of the Central Bureau of Statistics.

Data on the Everyman's (Open) University are presented in Table 12, whereas information on other institutions of higher education accredited by the Council for Higher Education, are included in a special chapter of the abstract.

Tables 1 - 22 and 29 were compiled from basic data prepared in the Central Bureau of Statistics. The remainder are based on information collected by the Planning and Grants Committee. It should be pointed out that Tables 23 - 28, on staff in universities, present some of the main findings of a comprehensive and exhaustive survey on this subject, commissioned by the Planning and Grants Committee and conducted by Mr. Eliahu Israeli.

The information presented is the most up-to-date material available at the time of publication. Estimates or provisional data are clearly indicated. The symbol (..) in some tables indicates the absence of relevant data or an unimportant detail, whereas the symbol (-) indicates "no case" in that particular cell.

SOURCES

a. Students (Tables 1 - 12)

The data up to 1963/64 include all students in an institution of higher education at the beginning of the academic year. As of 1964/65, only students studying for a recognized degree are included. Thus, students in courses of auditing, counselling teachers or in pre-academic preparatory courses, etc. are not included. Figures relate to the middle of the year (including students admitted in the second semester and excluding students who cancelled their registration before then). As of 1975/76, data are based on the tuition fees files of the institutions as of January - April of the respective academic year, with the addition of complementary estimates. In the processing each student is counted only once, even if he studied for two degrees at the same time.

A joint check of the data revealed that actual numbers in certain groups were higher than those reported - especially of students for second and third degrees, while in other groups the numbers reported were exaggerated - especially in the case of first year students. In such cases, data were corrected by common consent.

Data on students in the Everyman's University (Table 12) are based on statistical reports prepared by the institution itself.

b. Recipients of Degrees (Tables 13 - 20)

The recipients of degrees for any given year include any person who received a degree or who was entitled to receive a degree in a degree-awarding ceremony during that academic year (including students from abroad). Degrees, at all levels, are awarded once a year; hence, there is sometimes a discrepancy between the date of the formal end of studies and the award of the academic degree.

The data presented here are based up to 1978/79 on lists of recipients of degrees published by the universities shortly before the date of the ceremonies. As of 1979/80, the data are based on the processing of the universities files which were compiled following the graduation ceremonies.

c. Candidates (Tables 21 - 22)

Data are derived from the files of applicants for first year studies for the first degree, which is kept and brought up-to-date by the universities. It depicts the situation in the month of January each year. In order to facilitate statistical processing on a country-wide basis, and to locate the enrollments of the same candidate in different institutions, the files were converted to a uniform format. Afterwards the data were checked and corrected in cooperation with the universities.

d. Staff (Tables 23 - 28)

The source for the data appearing in these tables was a special survey based on the mechanized payrolls of all the universities for the academic year 1981/82, commissioned by the Planning and Grants Committee. Data not included in the computerized files were compiled manually. The tables refer to all staff members, of all types of salary scales, employed on a monthly basis - irrespective of category of budget.

e. Budgets (Tables 29 - 35)

Summaries of national expenditure on education and on higher education (Table 29) are derived from processings compiled in the Central Bureau of Statistics, and are based on a detailed analysis of expenditure items in the government's financial reports and those of the National Institutions, the local authorities and non-profit institutions.

Data relating to the ordinary and development budgets of the institutions of higher education were collected and processed by the administration of the Planning and Grants Committee.

f. Physical Data (Table 36)

Data on the area of buildings are collected by the Planning and Grants Committee as part of its work on the development budgets of the universities.

g. Other Institutions of Higher Education (Tables 37 - 38)

Data on students and recipients of degrees in other institutions of higher education (which are not universities), were provided by the Central Bureau of Statistics, and data on staff - by the institutions themselves. Data on their ordinary budgets were prepared by the administration of the Planning and Grants Committee.

DEFINITIONS AND CLASSIFICATIONS

1. Student: A student in a recognized academic institution or its branch for a recognized academic degree (diploma), or a student in a recognized academic institution or its branch who met the enrollment requirements of the institution and is taking special academic studies not for an academic degree or diploma (e.g., complementary studies, one-year courses for students from abroad, etc.)

2. Academic degree (diploma): Degrees are classified into four groups, as follows:
   - First level: B.A., B.Sc., LL.B. and related degrees;
   - Second level: M.A., M.Sc. and related degrees, as well as M.D., D.M.D;
   - Third level: Ph.D., D.Sc. and related degrees;
   - Diploma: awarded after obtaining first level degree, such as teacher's diploma, librarian's diploma, diploma in business administration, etc.

   Medical students in their first through fourth year of studies are counted as first level students, and from the fifth year onwards - as second level students.

   Students for both academic degree and diploma are counted only once, among those for an academic degree; hence, the number of those studying for an academic diploma includes those studying for a diploma only. Anyone studying for two degrees simultaneously is classified according to the degree for which he first began to study.

3. Field of study: Subjects are grouped according to the scientific discipline to which they belong. A student taking two subjects in two different fields is classified according to the field of his main subject which, in turn, is classified according to the student's preference or the institution's regulations, or according to the subject which appears first in the institution's register.

   First degree studies in Judaism, Humanities and Social Sciences can be taken in two subjects - one in each field. In such cases, recipients of degrees are classified according to the subject they took in Humanities.

   Fields of study are listed in greater of lesser detail, as follows:

15 Fields of Study	7 Fields of Study
General Humanities	Judaism and Humanities
Language, Literature and Regional Studies	Judaism and Humanities
Education and Teacher Training	Judaism and Humanities
Arts, Crafts and Applied Arts	Judaism and Humanities
Special Courses and miscellaneous	Judaism and Humanities
Social Sciences	Social Sciences
Business and Administration	Social Sciences
Law	Law
Medicine	Medicine
Para-medical Professions	Medicine
Mathematics, Statistics and Computer Sciences	Sciences and Mathematics
Physical Sciences	Sciences and Mathematics
Biological Sciences	Sciences and Mathematics
Agriculture	Agriculture
Engineering and Architecture	Engineering and Architecture

A more detailed classification of fields of study can be found in Codes for Subjects of Academic and Post-Secondary Studies, Central Bureau of Statistics, October 1974 (Hebrew only). The codes are updated every year.

4. Continent of birth: Israeli-born were classified according to their father's continent of birth, whereas those born abroad were classified according to their own continent of birth. Non-Jews were classified as a separate group.

5. Student in Everyman's University: Anyone who made the two payments of the tuition fees for academic courses in one or two of the semesters held during that year. A student is counted only once, even if he attended two semesters or more than one course in a given semester. Year of study was determined by the credit points earned by the student.

6. Field of study at Everyman's University: Students were grouped into one of two fields: a) Humanities and Social Sciences; b) Sciences and Mathematics. The grouping was determined by the majority of courses taken by the student.

7. Recipient of degree: Any person who received or was entitled to receive a degree recognized by the Council for Higher Education, including post-graduate diplomas. Those awarded both an academic degree and a diploma in the same year are counted only once, as recipients of degrees.

8. Candidate: A person who has submitted an application for admission to first year studies for a first degree in one recognized academic institution or more, or in its branch. As of 1979/80, students who had applied to change their course of studies were no longer included among the candidates.

9. Enrollment: An application made by a candidate for admission to the first year of the first degree course in a particular academic institution. The number of enrollments is equivalent to the number of institutions to which the candidates applied for enrollment.

10. Results of enrollment: The academic institutions gave the result of each enrollment as of January, as follows:

- Accepted and studying - the candidate received a positive reply and took up his studies in the institution.
- Accepted and not studying - the candidate received a positive reply but did not take up his studies in the institution (In some cases the candidate took up his studies in another institution, in others he did not take up his studies in any academic institution).
- Rejected - the candidate received a negative reply from the institution (Some of these received a positive reply from another institution and took up their studies there).
- Decision pending - up to the updating of the file no final answer was determined by the institution of enrollment. The enrollments still included in this category in the month of January were generally rejected.
- Application cancelled - candidates who gave notice of the cancellation of their enrollment. Others who gave no notice of their cancellation are included in the various categories according to the decision of the institution.

11. Teaching and Research Staff: Senior academic staff, junior academic staff, medical teaching staff, members of staff graded as teachers, teaching and research assistants and other teaching and research staff, as defined hereafter.

12. Senior Academic Staff: Lecturers, senior lecturers, associate professors and professors in the regular scale, and those in parallel grades in other scales. Teachers in the clinical scale in medical schools are not included in the survey.

13. Junior Academic Staff: Assistants "A", assistants "B", instructors and senior instructors in the regular scale, and those in parallel grades in other scales. Students for the second degree in the Technion, who are classified as senior instructors and instructors, were included in the survey as assistants "A". Doctoral students in the Technion who are classified as instructors in various grades and whose salary is not identical with that of instructors in other institutions, were included in the survey as instructors. Masters and doctoral students in Weizmann Institute of Science are not included in the survey.

14. Medical Teaching Staff: Teachers and researchers in the Medical School of Tel-Aviv University graded as medical doctors. Excluding doctors employed in the University hospitals by special arrangement.

15. Staff Graded as Teachers: Teachers employed according to the salary scale for educational institutions, as published by the Ministry of Education and Culture.

16. Teaching and Research Assistants: Teaching assistants and research assistants are generally graduate students studying for their second degree. Those classified as assistants in the Technion, whose position is equivalent to that of teaching and research assistants in other institutions, were included in the category of teaching and research assistants.

17. Other Teaching and Research Staff: Academic staff in Weizmann Institute of Science whose grades are undefined, and other academic staff employed by special contract in the Technion, Tel-Aviv University and the Research and Development Authority of Ben-Gurion University of the Negev.

18. Technical Staff: Staff graded as engineers, laboratory assistants, microbiologists and technicians, including technicians employed by special contract in Tel-Aviv University.

19. Administrative Staff: Staff graded in the standard scale, staff with degree in social sciences and humanities, staff employed by special contract in administrative duties, and apprentices. Including lawyers, doctors (not in teaching and research staff) and special scales for administrative duties, which are classified as "other scales".

20. Staff on a Monthly Basis: Staff employed in all the different scales and grades on a monthly salary basis. These include 26.4 full posts of members of the academic staff on sabbatical leave in Israel, who received their normal salaries. Excluding staff paid by the hour, additional payments for research or special duties, overtime, work done on a contractual basis, sabbatical leave abroad and pensioners.

21. Full-Time Equivalent (F.T.E.): Each institution's payroll indicates whether the member of the staff is on full or part-time employment. This datum serves for calculating the salary, according to the regulations of each institution. Part-time employment data were translated into F.T.E. irrespective of the number of working hours they represent.

22. Average Rate Per Post: Full-time posts divided by the number of employees.

23. National Expenditure on Education: Includes expenditure on current services (wages and salaries including fringe benefits, rent, net current purchases, i.e. after deduction of sales) and the expenditure on fixed capital formation, i.e. fixed assets.

The current expenditure on education comprises the expenditure on all educational services supplied to the population in the respective years, except for educational services supplied by the Israel Defense Army.

Fixed capital formation includes expenditure on construction of buildings and purchase of equipment for educational purposes.

More detailed explanations can be found in "National Expenditure on Education 1981/82 and Preliminary Estimates for 1982/83 and for 1983/84", Monthly Bulletin of Statistics - Supplement #9, 1984, Central Bureau of Statistics, Jerusalem.

24. Ordinary Budget: The ordinary budgets of academic institutions are for the financing of current expenditures.

Ordinary budgets are financed from two main sources:
- participation of the government and other public bodies via the P.G.C.
- income from other sources.

The latter include income from tuition fees, donations and other miscellaneous receipts, their distribution and relative weight differing in the various institutions according to their individual characteristics and the date of their foundation.

25. Development Budget: The development budgets of academic institutions are for specific building projects (including the necessary furniture and equipment), as well as for investment in development infrastructure and the acquisition of basic scientific equipment.

Development is financed from two sources:
- donations;
- government participation.

TABLE 38: ORDINARY BUDGET OF OTHER INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION, BY INSTITUTION AND SOURCES OF INCOME.

INSTITUTION	1983/4(2)				תשמ"ד(2)
	SOURCES OF INCOME			מקורות המימון	
	שונות(4) VARIOUS(4)	תרומות מחו"ל CONTRIBUTIONS FROM ABROAD	שכר לימוד TUITION FEES	הקצבת ות"ת P.G.C. ALLOCATIONS	התקציב הרגיל ORDINARY BUDGET
	I.S. MILLIONS, AT CURRENT PRICES				
TOTAL	400.1	143.0	125.4	1,027.5	1,696.0
BEZALEL - ACADEMY OF ARTS AND DESIGN	73.0	17.0	49.5	440.0	579.5
RUBIN ACADEMY OF MUSIC, JERUSALEM	37.8	8.0	24.7	185.0	255.5
JERUSALEM COLLEGE OF TECHNOLOGY	198.0	113.0	14.0	130.0	455.0
SHENKAR - COLLEGE OF TEXTILE TECHNOLOGY AND FASHION(3)	67.8	5.0	15.2	260.0	348.0
RUPPIN INSTITUTE OF AGRICULTURE - ADMINISTRATION OF THE KIBBUTZ ECONOMY	23.5	-	22.0	12.5	58.0

(1) EXPENDITURE ACCORDING TO BALANCE SHEETS, INCL. RETROACTIVE PAYMENTS.
(2) SEE NOTE (3) TO TABLE 32.
(3) BUDGETED BY THE P.G.C. FROM 1.4.1983.
(4) SEE NOTE (5) TO TABLE 32.

לוח 38: התקציב הרגיל של מוסדות אחרים להשכלה גבוהה,
לפי המוסד ומקורות המימון.

המוסד	תשמ"ג(1)	1982/3(1)			
		מקורות המימון SOURCES OF INCOME			
	התקציב הרגיל ORDINARY BUDGET	הקצבת ות"ת P.G.C. ALLOCATIONS	שכר לימוד TUITION FEES	תרומות מחו"ל CONTRIBUTIONS FROM ABROAD	שונות VARIOUS
	מיליוני שקלים, בהחירים שוטפים				
סך הכל	405.6	293.6	35.0	26.7	50.3
בצלאל - אקדמיה לאמנות ועיצוב	163.6	130.0	12.5	3.5	17.6
האקדמיה למוסיקה ע"ש רובין בירושלים	80.0	60.0	8.7	1.0	10.3
בית ספר גבוה לטכנולוגיה ירושלים	92.0	50.0	5.3	19.2	17.5
שנקר - ביה"ס הגבוה למדעי הטקסטיל ולאופנה(3)	57.0	50.0	2.0	3.0	2.0
מדרשת רופין - החוג לכלכלה ומינהל של המשק השיתופי	13.0	3.6	6.5	-	2.9

(1) ביצוע עפ"י מאזני המוסדות, כולל תשלומים רטרואקטיביים.
(2) ראה הערה (3) ללוח 32.
(3) מחוקצב ע"י ות"ת החל ב-1.4.1983.
(4) ראה הערה (5) ללוח 32.

65

TABLE 37: STUDENTS AND STAFF IN OTHER INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION, BY INSTITUTION(1).

לוח 37: סטודנטים וסגל במוסדות אחרים להשכלה גבוהה, לפי המוסד(1).

	מדרשת רופין(2) RUPPIN INSTITUTE OF AGRICULTURE(2)	שנקר - בית הספר הגבוה למדעי הטקסטיל ולאופנה SHENKAR - COLLEGE OF TEXTILE TECHNOLOGY AND FASHION	בית ספר גבוה לטכנולוגיה ירושלים JERUSALEM COLLEGE OF TECHNOLOGY	האקדמיה למוסיקה ע"ש רובין בירושלים RUBIN ACADEMY OF MUSIC, JERUSALEM	בצלאל - אקדמית לאמנות ועיצוב BEZALEL - ACADEMY OF ARTS AND DESIGN	
STUDENTS						**סטודנטים**
1981/2, TOTAL	249	122	158	269	497	תשמ"ב, סה"כ
THEREOF: FIRST YEAR	91	80	51	84	151	מזה: שנה ראשונה
1982/3, TOTAL	271	127	168	368	584	תשמ"ג, סה"כ
THEREOF: FIRST YEAR	102	85	57	147	176	מזה: שנה ראשונה
1983/4, TOTAL	308	177	215	305	616	תשמ"ד, סה"כ
THEREOF: FIRST YEAR	86	113	78	91	174	מזה: שנה ראשונה
RECIPIENTS OF DEGREES						**מקבלי תארים**
1980/1, TOTAL	28	22	39	20	91	תשמ"א, סה"כ
1981/2, TOTAL	73	10	53	27	102	תשמ"ב, סה"כ
1982/3, TOTAL	18	30	30	39	97	תשמ"ג, סה"כ
STAFF(3)						**סגל(3)**
1983/4, TOTAL	96	20	66	88	161	תשמ"ד, סה"כ
THEREOF: ACADEMIC STAFF	42	13	33	67	83	מזה: סגל אקדמי
TECHNICAL AND ADMINISTRATIVE STAFF	54	7	33	21	78	סגל טכני ומינהלי

(1) DATA ON STUDENTS AND RECIPIENTS OF DEGREES WERE OBTAINED FROM THE C.B.S.; DATA ON STAFF WERE RECEIVED DIRECTLY FROM THE INSTITUTIONS.
(2) RELATED ONLY TO THE COURSE IN ADMINISTRATION OF KIBBUTZ ECONOMY.
(3) FULL-TIME EQUIVALENTS.

(1) נתונים על סטודנטים ומקבלי תארים - הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה; נתונים על הסגל נתקבלו מן המוסדות עצמם.
(2) מתייחס רק לחוק לכלכלה ומינהל של המשק השיתופי.
(3) שווי-ערך משרות מלאות.

G. OTHER INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION

ז. מוסדות אחרים להשכלה גבוהה

TABLE 36: AREA OF BUILDINGS IN UNIVERSITIES, BY INSTITUTION AND USE TO WHICH PUT (1982/3).

INSTITUTION	SERVICES		שירותים	TEACHING AND RESEARCH	
	מעונות סטודנטים(4) DORMITORIES(4)	שירותים לסטודנטים ולסגל(3) STUDENTS AND STAFF SERVICES(3)	סה"כ TOTAL	טכנולוגיה TECHNOLOGY	רפואה MEDICINE
		ABSOLUTE NUMBERS (M2)			
TOTAL	252,900	72,300	325,200	136,900	115,100
HEBREW UNIVERSITY	115,500	40,000	155,500	-	48,000
TECHNION	47,800	11,700	59,500	110,900	32,000
TEL-AVIV UNIVERSITY	25,700	8,000	33,700	13,000	28,600
BAR-ILAN UNIVERSITY	18,300	5,600	23,900	-	-
HAIFA UNIVERSITY	9,500	4,200	13,700	-	-
BEN GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	32,200	(7)..	32,200	13,000	6,500
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	3,900	(9)2,800	6,700	-	-
		PERCENTAGES			
TOTAL	19.3	5.5	24.8	10.5	8.8
HEBREW UNIVERSITY	25.1	8.7	33.8	-	10.4
TECHNION	17.5	4.3	21.8	40.7	11.8
TEL-AVIV UNIVERSITY	11.7	3.7	15.4	5.9	13.1
BAR-ILAN UNIVERSITY	21.4	6.6	28.0	-	-
HAIFA UNIVERSITY	13.1	5.8	18.9	-	-
BEN GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	28.7	(7)..	28.7	11.6	5.8
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	4.4	3.2	7.6	-	-

(1) EXCL. UNDERGROUND AREAS. (2) CENTRAL LIBRARY, AUDITORIUM, CENTRAL ADMINISTRATION, STORAGE, WORKSHOPS, ETC. (3) INCL. CENTRAL MENSA, SPORTS FACILITIES, HEALTH SERVICES, ETC. (4) NOT INCL. HOUSING FOR ACADEMIC STAFF, EXCEPT FOR VISITING RESEARCHERS. (5) EXCL. AREAS UNDERGOING REDESIGNATION AS TO USE. (6) INCL. AREAS NOT IN USE (RESERVE) OR RENTED OUT. (7) INCL. IN OTHER BUILDING AREAS. (8) WHERE THERE IS MORE THAN ONE DEPARTMENT IN A BUILDING, THE AREA DEVOTED TO EACH DEPARTMENT IS ESTIMATED SEPARATELY. (9) EXCL. ACCOMODATION FOR VISITING STAFF (9,600 M2) AND HOUSING FOR PERMANENT ACADEMIC STAFF.

לוח 36: שטחי הבניינים באוניברסיטאות, לפי המוסד והשימוש (תש"ג).

המוסד	סך הכל שטח הבניינים (1) TOTAL AREA OF BUILDINGS(1)	הוראה ומחקר			
		סך הכל TOTAL	שירותים משותפים(2) COMMON SERVICES(2)	מדעי הרוח והחברה HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES	מדעי הטבע SCIENCES
	מספרים מחלטים (מ"ר ברוטו)				
סך הכל	1,310,300	985,100	154,400	268,900	309,800
האוניברסיטה העברית(5)	460,500	305,000	50,000	102,000	105,000
הטכניון	272,400	212,900	33,300	-	36,700
אוניברסיטת תל-אביב	219,000	185,300	15,500	73,800	54,400
אוניברסיטת בר-אילן	85,300	61,400	14,600	20,200	26,600
אוניברסיטת חיפה	72,300	(6)58,600	(7)..	58,600	(7)..
אוניברסיטת בן-גוריון בנגב(8)	112,200	80,000	28,000	14,300	18,200
מכון ויצמן למדע	88,600	81,900	13,000	-	68,900
	אחוזים				
סך הכל	100.0	75.2	11.8	20.5	23.6
האוניברסיטה העברית	100.0	66.2	10.9	22.1	22.8
הטכניון	100.0	78.2	12.2	-	13.5
אוניברסיטת תל-אביב	100.0	84.6	7.1	33.7	24.8
אוניברסיטת בר-אילן	100.0	72.0	17.1	23.7	31.2
אוניברסיטת חיפה	100.0	81.1	(7)..	81.1	(7)..
אוניברסיטת בן-גוריון בנגב	100.0	71.3	25.0	12.7	16.2
מכון ויצמן למדע	100.0	92.4	14.7	-	77.7

(1) אינו כולל שטחים תת-קרקעיים. (2) כולל בניינים שלא ניתן להגדירם על פי תחומי לימוד, כגון: ספריה מרכזית, אודיסוריום מרכזי, מינהלה מרכזית, משק, חדרי מכונות, וכו'. (3) כולל מסעדות (פרט למזנונים שבבנייני המחלקות), מחנקי ספורט, שירותי בריאות ושירותים אחרים. (4) אינו כולל דירות שירות לסגל, מלבד מעונות למשתלמים. (5) אינו כולל שטחים המצויים בתהליכי שינוי יעוד. (6) כולל שטחים שאינם בשימוש (רזרבה) או מושכרים לגורמי חוץ. (7) כלול בשטחי בניינים אחרים. (8) הקצאת השטחים למחלקות אינה חופפת בניינים שלמים, והאומדן נעשה על פי חלקי בניינים. (9) אינו כולל מגורי סגל אורח (9,600 מ"ר) ומעונות סגל.

F. PHYSICAL DATA

ו. נתונים פיזיים

TABLE 35: DEVELOPMENT BUDGET OF UNIVERSITIES, BY INSTITUTION AND ACADEMIC YEAR.

לוח 35: תקציבי הפיתוח של האוניברסיטאות, לפי המוסד ושנים אקדמיות.

INSTITUTION	1983/4	תשמ"ד	1982/3	תשמ"ג	1981/2	תשמ"ב	המוסד
	השתתפות הממשלה GOVERNMENT PARTICI-PATION	אומדן השקעות ESTIMATED INVEST-MENTS	השתתפות הממשלה GOVERNMENT PARTICI-PATION	השקעות בפועל(1) ACTUAL INVEST-MENTS(1)	השתתפות הממשלה GOVERNMENT PARTICI-PATION	השקעות בפועל(1) ACTUAL INVEST-MENTS(1)	
	I.S. THOUSAND, CURRENT PRICES				אלפי שקלים, במחירים שוטפים		
TOTAL	1,360,227	5,600,000	337,140	1,833,800	180,692	767,490	סך הכל
HEBREW UNIVERSITY	425,727	1,100,000	86,940	307,300	27,870	178,610	האוניברסיטה העברית, סה"כ
THEREOF: MOUNT SCOPUS CAMPUS(2)	(3)292,727	360,000	(3)58,940	133,800	(3)27,670	167,620	מזה: הר הצופים(2)
TECHNION	179,000	(4)1,800,000	43,000	(4)560,000	76,000	(4)240,000	הטכניון
TEL-AVIV UNIVERSITY	224,000	450,000	30,000	215,800	34,162	147,770	אוניברסיטת תל-אביב
BAR-ILAN UNIVERSITY	241,000	1,000,000	57,000	325,000	20,000	61,030	אוניברסיטת בר-אילן
HAIFA UNIVERSITY	22,500	200,000	10,000	50,300	2,660	19,250	אוניברסיטת חיפה
BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV, TOTAL	228,000	850,000	96,200	340,400	15,000	101,680	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב, סה"כ
THEREOF: THE INSTITUTE FOR DESERT RESEARCH(2)	45,000	90,000	6,000	12,000	2,000	6,940	מזה: המכון לחקר המדבר(2)
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	40,000	200,000	14,000	35,000	5,000	19,150	מכון ויצמן למדע

(1) SOURCE OF DATA: FINANCIAL REPORTS OF THE UNIVERSITIES; INCL. CONSTRUCTION, INSTALLATIONS AND FURNITURE IN NEW BUILDINGS, EXCL. BASIC SCIENTIFIC EQUIPMENT FINANCED FROM ORDINARY BUDGET.
(2) DEFINED AS A PROJECT OF SPECIAL NATIONAL IMPORTANCE.
(3) INCL. EXTRA-BUDGETARY ALLOCATIONS
(4) AFTER DEDUCTION OF ESTIMATED UNFULFILLED OBLIGATIONS.

(1) מקור הנתונים: הדוחות הכספיים של האוניברסיטאות, כולל בנייה התקנות וריהוט הבניינים החדשים, אינו כולל רכישות של ציוד מדעי בסיסי שנכלל בסעיף התקציבים הרגילים.
(2) מוגדר כפרוייקט לאומי מיוחד.
(3) כולל העברות מחוץ לתקציב.
(4) לאחר הפחתת ההתחייבויות שטרם בוצעו.

TABLE 34: DEVELOPMENT BUDGET OF UNIVERSITIES (1) AND GOVERNMENT PARTCIPATION, BY ACADEMIC YEARS.

לוח 34: תקציבי הפיתוח של האוניברסיטאות(1) והשתתפות הממשלה בהם, לפי שנים אקדמיות.

YEAR	ANNUAL RATE OF GROWTH(%)		AT 1983/4 PRICES(2)		AT CURRENT PRICES		השנה
	שיעור שינוי שנתי(אחוזים)		במחירי תשמ"ד(2)		במחירים שוטפים		
	השתתפות הממשלה(3) GOVERNMENT PARTICI-PATION(3)	השקעות ACTUAL INVEST-MENTS	השתתפות הממשלה(3) GOVERNMENT PARTICI-PATION(3)	השקעות ACTUAL INVEST-MENTS	השתתפות הממשלה(3) GOVERNMENT PARTICI-PATION(3)	השקעות ACTUAL INVEST-MENTS	
	PERCENTAGES	אחוזים	I.S. THOUSAND		אלפי שקלים		
1973/4(4)	..	..	7,618,000	15,320,200	13,000	26,000	תשל"ד(4)
1974/5	-20.2	-11.8	6,079,700	13,506,200	14,080	31,280	תשל"ה
1975/6	-50.6	-27.5	3,001,200	9,787,100	8,700	28,500	תשל"ו
1976/7	14.7	-13.7	(5)3,442,900	8,448,900	(5)12,850	31,580	תשל"ז
1977/8	-15.0	3.2	(5)2,925,800	8,717,000	(5)16,680	50,850	תשל"ח
1978/9	-42.3	-13.0	(6)1,689,000	7,581,900	(6)17,030	75,820	תשל"ט
1979/80	18.2	-1.5	(6)1,996,800	7,464,900	(6)44,520	165,950	תש"ם
1980/1	-19.6	0.5	(6)1,606,400	7,504,600	(6)84,270	393,430	תשמ"א
1981/2	1.2	-8.0	(6)1,625,200	6,902,600	(6)180,690	767,490	תשמ"ב
1982/3	-16.9	6.5	(6)1,351,300	7,349,900	(6)337,140	1,833,800	תשמ"ג
1983/4	0.7	-23.8	(6)1,360,227	5,600,000	(6)1,360,227	5,600,000	תשמ"ד

(1) INCL. EVERYMAN'S UNIVERSITY, EXCL. OTHER INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION.
(2) BASED ON THE PRICE INDEX OF INPUTS IN BUILDING.
(3) EXCL. FUNDS ALLOCATED FOR CONVERSION OF LOANS TO GRANTS IN THE YEARS 1972-1975.
(4) ESTIMATE BASED ON AVERAGE BUDGETS FOR 1973-1974.
(5) INCL. A SPECIAL ALLOCATION TO MEET GOVERNMENT PAST COMMITMENTS.
(6) INCL. EXTRA-BUDGETARY ALLOCATIONS FOR THE MOUNT SCOPUS PROJECT.

(1) כולל האוניברסיטה הפתוחה, לא כולל מוסדות להשכלה גבוהה אחרים.
(2) על בסיס מדד מחירי התשומות בבנייה.
(3) אינו כולל הפיכת הלוואות עומדות למענקים בשנים 1972 עד 1975.
(4) אומדן מבוסס על ממוצע שנות תקציב 1973 ו-1974.
(5) כולל הקצבות מיוחדות לפרעון הלוואות, בגין חוב הממשלה ע"ח העבר.
(6) כולל העברות מחוץ לתקציב, לפרויקט הר-הצופים.

TABLE 33: TUITION FEES IN UNIVERSITIES, IN SELECTED ACADEMIC YEARS.

לוח 33: שכר הלימוד באוניברסיטאות, בשנים אקדמיות נבחרות.

YEAR	אחוז משכר הלימוד בתשמ"ד, במונחים ריאליים PERCENTAGE OF TUITION FEES IN 1983/4, IN REAL TERMS	RATE OF GROWTH (PERCENTAGES) שיעור הגידול (אחוזים)		TUITION FEES שכר הלימוד		השנה
		גידול ריאלי REAL GROWTH	גידול נומינלי NOMINAL GROWTH	שקלים, במחירי תשמ"ד (ממוצע שנתי) I.S.,AT PRICES IN 1983/4 ANNUAL AVERAGE	שקלים, במחירים שוטפים I.S.,AT CURRENT PRICES	
		PERCENTAGES	אחוזים	SHEKELS	שקלים	
1954/5	34.7	..	..	43,713	20	תשט"ו
1958/9	39.5	14.0	30.0	49,848	26	תשי"ט
1959/60	58.9	49.1	53.8	74,308	40	תש"ך
1963/4	57.7	-2.1	27.5	72,736	51	תשכ"ד
1966/7	69.7	20.9	45.1	87,902	74	תשכ"ז
1971/2	64.3	-7.7	25.7	81,107	93	תשל"ב
1973/4	47.8	-25.7	16.1	60,270	108	תשל"ד
1974/5	60.4	26.4	81.5	76.171	196	תשל"ה
1975/6	67.5	11.8	37.8	85,163	270	תשל"ו
1976/7	92.5	37.0	82.6	116,690	493	תשל"ז
1977/8	67.5	-27.0	8.5	85,159	535	תשל"ח
1978/9	58.6	-13.3	42.1	73,854	760	תשל"ט
1979/80	39.3	-32.9	50.0	49,566	1,140	תש"ם
1980/1	36.9	-6.1	111.7	46,526	2,413	תשמ"א
1981/2	35.9	-2.6	108.0	45,318	5,018	תשמ"ב
1982/3	97.9	172.5	262.7	123,477	18,200	תשמ"ג
1983/4	100.0	2.2	129.3	126,136	41,731	תשמ"ד

TABLE 32: ORDINARY BUDGET OF THE UNIVERSITIES, BY INSTITUTION AND SOURCES OF INCOME.

INSTITUTION	1983/4(1)(3) SOURCES OF INCOME				תשמ"ד(1)(3) מקורות המימון	1982/3(1)(2) SOURCES OF INCOME	
	שונות(5) VARIOUS(5)	תרומות מחו"ל CONTRIBUTIONS FROM ABROAD	שכר לימוד TUITION FEES	הקצבת ות"ת(4) P.G.C. ALLOCATIONS(4)	התקציב הרגיל ORDINARY BUDGET	שונות(5) VARIOUS(5)	תרומות מחו"ל CONTRIBUTIONS FROM ABROAD
	I.S. MILLIONS, AT CURRENT PRICES						
TOTAL	30,428	5,801	3,165	35,595	74,989	4,887	1,182
HEBREW UNIVERSITY	5,100	1,400	790	9,770	17,240	780	345
TECHNION	4,939	1,000	377	6,050	12,366	587	210
TEL-AVIV UNIVERSITY	7,791	687	391	7,830	16,699	1,096	50
BAR-ILAN UNIVERSITY	3,168	124	520	3,010	6,822	551	33
HAIFA UNIVERSITY	1,362	38	331	1,905	3,636	316	19
BEN GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV(6)	3,432	387	296	3,330	7,445	610	103
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	4,307	1,931	-	3,120	9,358	890	370
EVERYMAN'S UNIVERSITY	329	234	280	580	1,423	57	52

(1) ACADEMIC YEAR: OCTOBER 1 UP TO SEPTEMBER 30.
(2) EXPENDITURE ACCORDING TO BALANCE SHEETS, INCL. RETROACTIVE PAYMENTS IN 1983/4.
(3) ACCORDING TO UNADJUSTED FINANCIAL REPORTS RECEIVED FROM THE INSTITUTIONS.
(4) SEE NOTE (2) TO TABLE 30.
(5) SEE NOTE (6) TO TABLE 30.
(6) INCL. THE INSTITUTE FOR DESERT RESEARCH, THE INSTITUTE FOR APPLIED RESEARCH (FROM 1982/3) AND THE INSTITUTE FOR THE PRESERVATION OF THE BEN-GURION HERITAGE (FROM 1.4.1983)

לוח 32: התקציב הרגיל של האוניברסיטאות, לפי המוסד ומקורות המימון.

המוסד	תשמ"ב(1)(2)		1981/2(1)(2)				תשמ"ג(1)(2)	
	מקורות המימון		מקורות המימון SOURCES OF INCOME				מקורות המימון	
	התקציב הרגיל ORDINARY BUDGET	הקצבת ות"ת(4) P.G.C. ALLOCATIONS(4)	שכר לימוד TUITION FEES	תרומות מחו"ל CONTRIBUTIONS FROM ABROAD	שונות VARIOUS	התקציב הרגיל ORDINARY BUDGET(2)	הקצבת ות"ת(4) P.G.C. ALLOCATIONS(4)	שכר לימוד TUITION FEES
	מיליוני שקלים, במחירים שוטפים							
סך הכל	6,757.3	4,046.9	333.4	504.3	1,872.7	20,413	13,032	1,312
האוניברסיטה העברית	1,673.1	1,100.6	61.1	142.9	368.5	4,988	3,570	293
הטכניון	1,073.4	710.0	40.0	78.8	244.6	3,187	2,240	150
אוניברסיטת תל-אביב	1,527.5	915.5	88.6	16.0	507.4	4,430	2,890	394
אוניברסיטת בר-אילן	592.1	341.5	45.7	15.9	189.0	1,842	1,100	158
אוניברסיטת חיפה	355.0	220.0	33.0	5.0	97.0	1,149	710	104
אוניברסיטת בן-גוריון בנגב(6)	602.7	350.0	45.0	74.0	133.7	2,041	1,180	148
מכון ויצמן למדע	804.6	340.0	-	148.4	316.2	2,420	1,160	-
האוניברסיטה הפתוחה	128.9	69.3	20.0	23.3	16.3	356	182	65

(1) שנה אקדמית, מ-1 באוקטובר עד 30 בספטמבר.
(2) ביצוע על פי מאזני המוסדות. כולל בתשמ"ג תשלומים רטרואקטיביים.
(3) על פי דוחות ביצוע לא סופיים של המוסדות.
(4) ראה הערה (2) ללוח 30.
(5) ראה הערה (6) ללוח 30.
(6) כולל המכון לחקר המדבר, המכון למחקר שימושי (מתשמ"ג) והמכון למורשת בן-גוריון (החל ב-1.4.1983).

TABLE 31: DEVELOPMENT IN REAL TERMS OF THE ORDINARY BUDGET OF THE UNIVERSITIES AND OF THE .P.G.C. ALLOCATIONS TO THEM.

YEAR(2)	P.G.C. ALLOCATIONS(1)		הקצבת ות"ת(1)	
	גידול שנתי של ממוצע מצטבר (שנת הבסיס: תשל"ד) ANNUAL GROWTH OF CUMULATIVE AVERAGE (YEAR OF BASIS: 1973/4)	גידול מצטבר (שנת הבסיס: תשל"ד) CUMULATIVE GROWTH (YEAR OF BASIS: 1973/4)	גידול שנתי ANNUAL GROWTH	סך הכל TOTAL
	PERCENTAGES		אחוזים	מיליוני שקלים, במחירי תשמ"ד I.S. MILLIONS, AT PRICES IN 1983/4
1973/4	..	..	..	(3)39.445.7
1974/5	-6.3	-12.6	-12.6	34,466.6
1975/6	-4.4	-18.6	-6.8	32,119.8
1976/7	-0.6	-12.6	7.3	(4)34,465.4
1977/8	-1.7	-18.4	-6.6	(4)32,178.2
1978/9	2.1	-1.6	20.6	(4)38,803.3
1979/80	0.6	-6.8	-5.3	(4)36,746.7
1980/1	2.0	4.6	12.3	(4)41,264.9
1981/2	0.1	-7.3	-11.4	36,576.0
1982/3	4.1	29.9	40.1	(4)51,254.9
1983/4	-0.5	(6)-9.8	-30.6	35,595.0

(1) SEE NOTE (2) TO TABLE 30.
(2) SEE NOTE (1) TO TABLE 30.
(3) BASED ON DATA FOR THE SECOND HALF OF ACADEMIC YEAR 1973/4, ON THE ASSUMPTION OF EQUALITY IN REAL TERMS IN BOTH HALVES OF THE YEAR.
(4) SEE NOTE (4) TO TABLE 30.
(5) SEE NOTE (5) TO TABLE 30.
(6) IN THE PERIOD UNDER REVIEW (THE SECOND HALF OF THE 1973-74 ACADEMIC YEAR UP TO 1983/84) THE AVERAGE WAGE PER EMPLOYEE-POST INCREASED, IN REAL TERMS, BY 36%. THE COST OF WAGES INCREASED BY ABOUT 50%, DUE TO THE ADDITION OF PAY-ROLL TAXES AND INCREASES IN PAYMENTS TO THE NATIONAL INSURANCE INSTITUTE.

לוח 31: התפתחות ריאלית של התקציב הרגיל של האוניברסיסאות
ושל הקצבות וה"ת לאוניברסיסאות.

ORDINARY BUDGET			התקציב הרגיל	
גידול שנתי של ממוצע מצטבר (שנת הבסיס: תשל"ד) ANNUAL GROWTH OF CUMULATIVE AVERAGE (YEAR OF BASIS: 1973/4)	גידול מצטבר (שנת הבסיס: תשל"ד) CUMULATIVE GROWTH (YEAR OF BASIS: 1973/4)	גידול שנתי ANNUAL GROWTH	סך הכל TOTAL	השנה(2)
PERCENTAGES		אחוזים	מיליוני שקלים, במחירי תשמ"ד I.S. MILLIONS, AT PRICES IN 1983/4	
..	..	..	(3)47,595.7	תשל"ד
-3.0	-6.1	-6.1	44,695.6	תשל"ה
-3.0	-11.8	-6.1	41,964.0	תשל"ו
2.3	2.8	16 6	(4)48,914.9	תשל"ז
0.4	-2.0	-4.6	(4)46,658.3	תשל"ח
3.3	15.7	18.0	(4)55,063.8	תשל"ט
0.8	5.4	-8.9	(4)50,170.4	תש"ם
2.0	16.5	10.5	(4)55,457.3	תשמ"א
2.8	28.3	10.1	61,072.7	תשמ"ב(5)
6.0	68.7	31.5	(4)80,284.3	תשמ"ג
3.7	(6)57.6	-6.6	74,989.0	תשמ"ד

(1) ראה הערה (2) ללוח 30.
(2) ראה הערה (1) ללוח 30.
(3) חושב על סמך נתוני המחצית השנייה של השנה האקדמית תשל"ד,
בהנחה של שוויון בערכים הריאליים בין שתי המחציות של שנה זו.
(4) ראה הערה (4) ללוח 30.
(5) ראה הערה (5) ללוח 30
(6) בתקופה הנדונה (מהמחצית השנייה של שנת תשל"ד עד ממוצע שנת תשמ"ד)
עלה השכר הממוצע למשרת שכיר ב-36 אחוזים במונחים ריאליים, ואילו
עלות השכר התייקרה ריאלית בכ-50 אחוזים, עקב הוספה של מס מעסיקים
והגדלת התשלומים למוסד לביטוח לאומי.

53

TABLE 30: ORDINARY BUDGET OF THE UNIVERSITIES, BY SOURCES OF INCOME AND ACADEMIC YEARS.

לוח 30: התקציב הרגיל של האוניברסיטאות, לפי מקורות המימון ושנים אקדמיות.

ACADEMIC YEAR(1)	SOURCES OF INCOME — VARIOUS	CONTRIBUTIONS FROM ABROAD	TUITION FEES	P.G.C. ALLOCATIONS(2)	ORDINARY BUDGET	השנה האקדמית(1)
	מקורות המימון — שונות	תרומות מחו"ל	שכר לימוד	הקצבת ות"ת(2)	התקציב הרגיל	
	I.S. MILLIONS, AT CURRENT PRICES			מיליוני שקלים, במחירים שוטפים		
1973/4, SECOND HALF(3)	3.1	1.2	3.2	36.3	43.8	תשל"ד, מחצית שנייה(3)
1974/5	7.8	7.2	9.9	83.9	108.8	תשל"ה
1975/6	9.2	6.9	15.1	101.8	133.0	תשל"ו
1976/7	19.0	18.6	23.4	(4)145.5	(4)206.5	תשל"ז
1977/8	31.9	31.7	27.3	(4)202.0	(4)292.9	תשל"ח
1978/9	72.3	56.9	38.0	(4)399.0	(4)566.2	תשל"ט
1979/80	128.5	119.6	60.4	(4)844.5	(4)1,153.0	תש"ם
1980/1	369.7	245.0	120.8	(4)2,138.5	(4)2,874.0	תשמ"א
1981/2(3)	1,872.7	504.3	333.4	4,046.9	6,757.3	תשמ"ב(5)
1982/3	(6)4,887.0	1,182.0	1,312.0	(4)13,032.0	(4)20,413.0	תשמ"ג
1983/4	(6)30,428.0	5,801.0	3,165.0	35,595.0	74,989.0	תשמ"ד
	PERCENTAGES				אחוזים	
1973/4, SECOND HALF	6.9	2.8	7.4	82.9	100.0	תשל"ד, מחצית שנייה
1974/5	7.2	6.6	9.1	77.1	100.0	תשל"ה
1975/6	7.0	5.2	11.3	76.5	100.0	תשל"ו
1976/7	9.2	9.0	11.3	70.5	100.0	תשל"ז
1977/8	10.9	10.8	9.3	69.0	100.0	תשל"ח
1978/9	12.8	10.0	6.7	70.5	100.0	תשל"ט
1979/80	11.2	10.4	5.2	73.2	100.0	תש"ם
1980/1	12.9	8.5	4.2	74.4	100.0	תשמ"א
1981/2	27.7	7.5	4.9	59.9	100.0	תשמ"ב
1982/3	23.9	5.8	6.4	63.9	100.0	תשמ"ג
1983/4	40.6	7.7	4.2	47.5	100.0	תשמ"ד

(1) מ-1 באוקטובר עד 30 בספטמבר. (2) הקצבות ישירות בלבד. אינו כולל הקצבות לנושאים מיועדים ופעולות מיוחדות (הקצבות מקבילות, מכינות קדם-אקדמיות וכו'). (3) בתשל"ד עברו לתקציב לפי שנים אקדמיות, ואושר תקציב מעבר לחצי שנה בלבד. (4) כולל עלות הסכמי השכר על פי מועד התשלום. (5) כולל מחשמ"ב את האוניברסיטה הפתוחה (6) כולל גרעונות

(1) FROM OCTOBER 1 UP TO SEPTEMBER 30. (2) DIRECT ALLOCATIONS ONLY; EXCL. EARMARKED ALLOCATIONS OR ALLOCATIONS FOR SPECIAL PURPOSES (MATCHING FUNDS, PRE-ACADEMIC PREPARATORY COURSES, ETC.). (3) BUDGET ONLY FOR SECOND HALF OF ACADEMIC YEAR 1973/74. (4) INCL. COST OF WAGE AGREEMENTS ACCORDING TO TIME OF PAYMENT. (5) INCL. EVERYMAN'S UNIVERSITY FROM 1981/2 (6) INCL. DEFICITS.

TABLE 29: NATIONAL EXPENDITURE ON EDUCATION AND ON HIGHER EDUCATION, BY TYPE OF EXPENDITURE AND BUDGET YEARS.

לוח 29: ההוצאה הלאומית לחינוך ולחינוך גבוה, לפי סוג ההוצאה ושנות התקציב.

TYPE OF EXPENDITURE	1981/2	1980/1	1979/80	1978/9	1977/8	1976/7	סוג ההוצאה
			מיליוני שקלים, במחירים שוטפים				
			I.S. MILLION, AT CURRENT PRICES				
NATIONAL EXPENDITURE ON EDUCATION, TOTAL	24,156	10,507	4,513	2,356	1,374	878	ההוצאה הלאומית לחינוך, סך הכל
THEREOF: CURRENT EXPENDITURE, TOTAL	21,871	9,523	3,970	2,054	1,187	736	מזה: ההוצאה השוטפת, סך הכל
FIXED CAPITAL FORMATION, TOTAL	2,285	984	543	302	187	142	התשקעה בנכסים קבועים, סך הכל
NATIONAL EXPENDITURE ON EDUCATION IN INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION, TOTAL	5,977	2,584	1,088	568	338	214	ההוצאה הלאומית לחינוך במוסדות אקדמיים וגבוהים, סך הכל
THEREOF: CURRENT EXPENDITURE, TOTAL	5,134	2,234	925	476	280	170	מזה: ההוצאה השוטפת, סך הכל
FIXED CAPITAL FORMATION, TOTAL	843	350	163	92	58	44	התשקעה בנכסים קבועים, סך הכל
		PERCENTAGES			אחוזים		
NATIONAL EXPENDITURE ON EDUCATION AS PERCENT OF GROSS NATIONAL PRODUCT	8.3	8.2	8.5	8.7	8.5	8.1	ההוצאה הלאומית לחינוך כאחוז מהתוצר הלאומי הגולמי
NATIONAL EXPENDITURE ON HIGHER EDUCATION AS PERCENT OF NATIONAL EXPENDITURE ON EDUCATION	24.7	24.6	24.1	24.1	24.6	24.3	ההוצאה הלאומית לחינוך גבוה כאחוז מסך ההוצאה הלאומית לחינוך
CURRENT EXPENDITURE ON HIGHER EDUCATION AS PERCENT OF CURRENT EXPENDITURE ON EDUCATION	23.5	23.5	23.3	23.2	23.6	23.1	ההוצאה השוטפת לחינוך גבוה כאחוז מסך ההוצאה השוטפת לחינוך
FIXED CAPITAL FORMATION ON HIGHER EDUCATION AS PERCENT OF FIXED CAPITAL FORMATION ON EDUCATION	36.9	35.6	30.0	30.5	31.0	31.0	התשקעה בנכסים קבועים לחינוך גבוה כאחוז מסך התשקעה בנכסים קבועים לחינוך

E. BUDGETS

ה. תקציבים

TABLE 28: ADMINISTRATIVE STAFF IN UNIVERSITIES, BY TYPE OF SCALE AND INSTITUTION (ANNUAL AVERAGE 1982/1).

TYPE OF SCALE	מכון ויצמן למדע WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	אוניברסיטת חיפה HAIFA UNIVERSITY	אוניברסיטת בר-אילן BAR-ILAN UNIVERSITY
		FULL-TIME EQUIVALENTS		
TOTAL	494.1	571.1	381.4	584.4
STANDARD SCALE	446.1	396.2	277.0	422.2
STAFF WITH DEGREE IN SOCIAL SCIENCES AND HUMANITIES	19.1	129.9	104.4	128.5
EMPLOYED BY CONTRACT	-	21.3	-	13.1
OTHER SCALES	13.4	4.5	-	20.6
APPRENTICES	15.5	19.2	-	-
		PERCENTAGES		
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0
STANDARD SCALE	90.3	69.4	72.6	72.3
STAFF WITH DEGREE IN SOCIAL SCIENCES AND HUMANITIES	3.9	22.7	27.4	22.0
EMPLOYED BY CONTRACT	-	3.7	-	2.2
OTHER SCALES	2.7	0.8	-	3.5
APPRENTICES	3.1	3.4	-	-
TOTAL	7.4	8.6	5.7	8.8
STANDARD SCALE	9.1	8.1	5.7	8.7
STAFF WITH DEGREE IN SOCIAL SCIENCES AND HUMANITIES	1.3	8.9	7.2	8.8
EMPLOYED BY CONTRACT	-	15.2	-	9.4
OTHER SCALES	21.0	7.1	-	32.3
APPRENTICES	13.3	16.4	-	-

לוח 28: הסגל המינהלי באוניברסיטאות, לפי סוג הדירוג והמוסד (ממוצע שנתי תשמ"ב).

סוג הדירוג	סך הכל TOTAL	האוניברסיטה העברית HEBREW UNIVERSITY	הטכניון TECHNION	אוניברסיטת תל-אביב TEL-AVIV UNIVERSITY
		שווי-ערך משרות מלאות		
סך הכל	6,655.8	2,402.8	833.1	1,388.9
דירוג אחיד	4,879.7	1,711.2	677.9	949.1
דירוג מח"ר	1,455.5	577.0	152.9	343.7
מועסקים עפ"י חוזה	140.0	21.7	-	83.9
דירוגים אחרים	63.8	16.6	2.3	6.4
דירוג חניכים	116.8	76.3	-	5.8
		אחוזים		
סך הכל	100.0	100.0	100.0	100.0
דירוג אחיד	73.3	71.2	81.4	68.3
דירוג מח"ר	21.9	24.0	18.3	24.8
מועסקים עפ"י חוזה	2.1	0.9	-	6.0
דירוגים אחרים	1.0	0.7	0.3	0.5
דירוג חניכים	1.7	3.2	-	0.4
סך הכל	100.0	36.1	12.5	20.9
דירוג אחיד	100.0	35.1	13.9	19.4
דירוג מח"ר	100.0	39.7	10.5	23.6
מועסקים עפ"י חוזה	100.0	15.5	-	59.9
דירורגים אחרים	100.0	26.0	3.6	10.0
דירוג חניכים	100.0	65.3	-	5.0

TABLE 27: TECHNICAL STAFF IN UNIVERSITIES, BY TYPE OF SCALE AND INSTITUTION (ANNUAL AVERAGE 1981/2).

TYPE OF SCALE	מכון ויצמן למדע WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	אוניברסיטת חיפה HAIFA UNIVERSITY	אוניברסיטת בר-אילן BAR-ILAN UNIVERSITY
		FULL TIME EQUIVALENTS		
TOTAL	872.0	329.4	33.9	95.2
ENGINEERS	109.4	107.1	8.5	3.0
LAB ASSISTANTS AND MICROBIOLOGISTS	369.7	13.2	6.7	21.6
TECHNICIANS	392.9	209.1	15.7	70.6
EMPLOYED ON SPECIAL CONTRACT, AND OTHER SCALES	-	-	3.0	-
		PERCENTAGES		
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0
ENGINEERS	12.5	32.5	25.1	3.1
LAB ASSISTANTS AND MICROBIOLOGISTS	42.4	4.0	19.8	22.7
TECHNICIANS	45.1	63.5	46.3	74.2
EMPLOYED ON SPECIAL CONTRACT, AND OTHER SCALES	-	-	8.8	-
TOTAL	25.6	9.7	1.0	2.8
ENGINEERS	18.7	18.3	1.5	0.5
LAB ASSISTANTS AND MICROBIOLOGISTS	37.6	1.3	0.7	2.2
TECHNICIANS	21.8	11.6	0.9	3.9
EMPLOYED ON SPECIAL CONTRACT, AND OTHER SCALES	-	-	7.9	-

לוח 27: הסגל הסכני באוניברסיטאות, לפי סוג הדירוג והמוסד (ממוצע שנתי תשמ"ב).

סוג הדירוג	סך הכל TOTAL	האוניברסיטה העברית HEBREW UNIVERSITY	הטכניון TECHNION	אוניברסיטת תל-אביב TEL-AVIV UNIVERSITY
		שווי-ערך משרות מלאות		
סך הכל	3,408.2	785.5	855.8	436.4
דירוג מהנדסים	584.9	93.7	190.2	73.0
דירוג לבורנסים ומיקרוביולוגים	981.9	395.7	61.5	113.5
דירוג סכנאים	1,803.5	296.1	604.1	215.0
מועסקים עפ"י חוזה מיוחד, ואחרים	37.9	-	-	34.9
		אחוזים		
סך הכל	100.0	100.0	100.0	100.0
דירוג מהנדסים	17.2	11.9	22.2	16.7
דירוג לבורנסים ומיקרוביולוגים	28.8	50.4	7.2	26.0
דירוג סכנאים	52.9	37.7	70.6	49.3
מועסקים עפ"י חוזה מיוחד, ואחרים	1.1	-	-	8.0
סך הכל	100.0	23.0	25.1	12.8
דירוג מהנדסים	100.0	16.0	32.5	12.5
דירוג לבורנסים ומיקרוביולוגים	100.0	40.3	6.3	11.6
דירוג סכנאים	100.0	16.4	33.5	11.9
מועסקים עפ"י חוזה מיוחד, ואחרים	100.0	-	-	92.1

TABLE 26: JUNIOR ACADEMIC STAFF IN UNIVERSITIES(1), BY GRADE AND INSTITUTION (ANNUAL AVERAGE 1981/2).

לוח 26: הסגל האקדמי הזוטר באוניברסיסאות(1), לפי הדרגה והמוסד (ממוצע שנתי תשמ"ב).

ACADEMIC GRADE	אוניברסיסת בן-גוריון בנגב BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	אוניברסיסת חיפה HAIFA UNIVERSITY	אוניברסיסת בר-אילן BAR-ILAN UNIVERSITY	אוניברסיסת תל-אביב TEL-AVIV UNIVERSITY	הטכניון TECHNION	האוניברסיסה העברית HEBREW UNIVERSITY	סך הכל TOTAL	הדרגה
	FULL-TIME EQUIVALENTS					שווי-ערך משרות מלאות		
TOTAL(2)	255.5	67.7	245.6	423.7	247.4	488.0	1,727.9	סך הכל(2)
SENIOR INSTRUCTOR	24.4	14.6	65.1	59.4	9.4	49.3	222.2	מדריך ד"ר
INSTRUCTOR	92.2	41.0	74.0	162.8	(3)128.1	162.1	660.2	מדריך
ASSISTANT B	87.5	5.3	45.0	157.4	-	125.4	420.6	אסיסטנט ב'
ASSISTANT A	51.4	6.8	61.5	44.1	(4)109.9	151.2	424.9	אסיסטנט א'
	PERCENTAGES					אחוזים		
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	סך הכל
SENIOR INSTRUCTOR	9.6	21.6	26.5	14.0	3.8	10.1	12.9	מדריך ד"ר
INSTRUCTOR	36.1	60.6	30.1	38.4	51.8	33.2	38.2	מדריך
ASSISTANT B	34.2	7.8	18.3	37.2	-	25.7	24.3	אסיסטנט ב'
ASSISTANT A	20.1	10.0	25.1	10.4	44.4	31.0	24.6	אסיסטנט א'
TOTAL	14.8	3.9	14.2	24.5	14.3	28.3	100.0	סך הכל
SENIOR INSTRUCTOR	11.0	6.6	29.3	26.7	4.2	22.2	100.0	מדריך ד"ר
INSTRUCTOR	14.0	6.2	11.2	24.7	19.4	24.5	100.0	מדריך
ASSISTANT B	20.8	1.3	10.7	37.4	-	29.8	100.0	אסיסטנט ב'
ASSISTANT A	12.1	1.6	14.5	10.4	25.8	35.6	100.0	אסיסטנט א'

(1) EXCL. TEACHING AND RESEARCH ASSISTANTS.
(2) EXCL. FULL FELLOWSHIPS OF STUDENTS FOR THE SECOND AND THIRD DEGREE IN WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE.
(3) STUDENTS FOR THE THIRD DEGREE IN TECHNION CLASSIFIED AS INSTRUCTORS, WHOSE SALARY IS NOT IDENTICAL WITH THAT OF INSTRUCTORS IN OTHER INSTITUTIONS.
(4) STUDENTS FOR THE SECOND DEGREE IN TECHNION, CLASSIFIED AS SENIOR INSTRUCTORS AND INSTRUCTORS.

(1) אינו כולל עוזרי הוראה ומחקר.
(2) אינו כולל מילגות שלמות של תלמידי תואר שני ושלישי במכון ויצמן למדע.
(3) תלמידי תואר שלישי בטכניון, הנושאים תואר מדריך אך מקבלים שכר שונה מבעלי מעמד זהה במוסדות אחרים.
(4) תלמידי תואר שני בטכניון, הנושאים תואר מדריך משחלם ומדריך רגיל.

TABLE 25: SENIOR ACADEMIC STAFF IN UNIVERSITIES, BY GRADE AND INSTITUTION (ANNUAL AVERAGE 1981/2).

לוח 25: הסגל האקדמי הבכיר באוניברסיטאות, לפי הדרגה והמוסד (ממוצע שנתי תשמ"ב).

ACADEMIC GRADE	מכון ויצמן למדע WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	אוניברסיטת חיפה HAIFA UNIVERSITY	אוניברסיטת בר-אילן BAR-ILAN UNIVERSITY	אוניברסיטת תל-אביב TEL-AVIV UNIVERSITY	הטכניון TECHNION	האוניברסיטה העברית HEBREW UNIVERSITY	סך הכל TOTAL	הדרגה
								שווי-ערך משרות מלאות	
TOTAL(1)	345.8	457.9	[illegible]	421.2	1,008.1	651.9	1,315.4	4,505.3	סך הכל(1)
PROFESSOR	73.3	55.1	29.8	62.9	176.0	147.7	330.2	875.0	פרופסור מן המנין
ASSOCIATE PROFESSOR	84.0	105.5	[illegible]	81.0	214.1	148.9	243.7	925.0	פרופסור חבר
SENIOR LECTURER	121.1	161.8	111.7	159.8	351.8	213.7	328.8	1,448.7	מרצה בכיר
LECTURER	67.4	135.5	115.7	117.5	266.2	141.6	412.7	1,256.6	מרצה
								אחוזים	
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	סך הכל
PROFESSOR	21.2	12.0	9.9	14.9	17.5	22.7	25.1	19.4	פרופסור מן המנין
ASSOCIATE PROFESSOR	24.3	23.1	15.7	19.2	21.2	22.8	18.5	20.5	פרופסור חבר
SENIOR LECTURER	35.0	35.3	36.6	38.0	34.9	32.8	25.0	32.2	מרצה בכיר
LECTURER	19.5	29.6	37.9	27.9	26.4	21.7	31.4	27.9	מרצה
TOTAL	7.7	10.1	6.8	9.3	22.4	14.5	29.2	100.0	סך הכל
PROFESSOR	8.4	6.3	3.4	7.2	20.1	16.9	37.7	100.0	פרופסור מן המנין
ASSOCIATE PROFESSOR	9.1	11.4	5.2	8.8	23.1	16.1	26.3	100.0	פרופסור חבר
SENIOR LECTURER	8.4	11.2	7.7	11.0	24.3	14.7	22.7	100.0	מרצה בכיר
LECTURER	5.4	10.8	9.2	9.3	21.2	11.3	32.8	100.0	מרצה

(1) INCL. MEMBERS OF THE STAFF ON SABBATICAL LEAVE IN ISRAEL.

(1) כולל חברי סגל ששהו בשבתון בישראל.

TABLE 24: (CONT.)

TYPE OF STAFF	מכון ויצמן למדע(4) WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE(4)	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב(3) BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV(3)	אוניברסיטת חיפה HAIFA UNIVERSITY	אוניברסיטת בר-אילן BAR-ILAN UNIVERSITY
TECHNICAL STAFF - TOTAL	50.0	19.4	3.7	6.8
ADMINISTRATIVE STAFF - TOTAL	23.4	33.7	42.2	41.4
GRAND TOTAL	9.6	9.3	5.0	7.8
TEACHING AND RESEARCH STAFF - TOTAL	4.7	9.8	6.0	9.0
SENIOR ACADEMIC STAFF	7.7	10.1	6.8	9.3
JUNIOR ACADEMIC STAFF	-	14.8	3.9	14.2
MEDICAL TEACHING STAFF	-	-	-	-
STAFF GRADED AS TEACHERS	10.5	6.4	26.8	-
TEACHING AND RESEARCH ASSISTANTS	-	4.7	4.5	4.1
OTHER	10.6	-	3.2	-
TECHNICAL STAFF - TOTAL	25.6	9.7	1.0	2.8
ADMINISTRATIVE STAFF - TOTAL	7.4	8.6	5.7	8.8

(1) THE DATA RELATE TO THOSE EMPLOYED ON A MONTHLY BASIS IN ALL AREAS OF ACTIVITY, AND NOT ONLY TO THOSE COVERED BY THE ORDINARY BUDGET.
(2) SEE NOTE (2) TO TABLE 23.
(3) SEE NOTE (3) TO TABLE 23.
(4) SEE NOTE (4) TO TABLE 23.

לוח 24: (המשך)

סוג הסגל	סך הכל TOTAL	האוניברסיטה העברית HEBREW UNIVERSITY	הטכניון(2) TECHNION(2)	אוניברסיטת תל-אביב TEL-AVIV UNIVERSITY
סגל טכני - סה"כ	18.8	14.2	29.3	11.0
סגל מינהלי - סה"כ	36.6	43.6	28.6	34.8
סך כולל	100.0	30.4	16.0	21.9
סגל הוראה ומחקר - סה"כ	100.0	28.7	15.1	26.7
סגל אקדמי בכיר	100.0	29.2	14.5	22.4
סגל אקדמאי זוטר	100.0	28.3	14.3	24.5
מורים בדירוג רופאים	100.0	-	-	100.0
מורים בדירוג עובדי הוראה	100.0	26.6	-	29.7
עוזרי הוראה ומחקר	100.0	31.5	21.2	34.0
אחר	100.0	-	1.4	84.8
סגל טכני - סה"כ	100.0	23.0	25.1	12.8
סגל מינהלי - סה"כ	100.0	36.1	12.5	20.9

(1) הנתונים מתייחסים למועסקים בשכר חודשי בכל שטחי הפעילות של המוסדות, ולא רק אלה הנובעים מן התקציב הרגיל.
(2) ראה הערה (2) ללוח 23.
(3) ראה הערה (3) ללוח 23.
(4) ראה הערה (4) ללוח 23.

TABLE 24: STAFF IN UNIVERSITIES(1), BY TYPE OF STAFF AND INSTITUTION (ANNUAL AVERAGE 1981/2).

TYPE OF STAFF	מכון ויצמן למדע(4) WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE(4)	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב(3) BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV(3)	אוניברסיטת חיפה HAIFA UNIVERSITY	אוניברסיטת בר-אילן BAR-ILAN UNIVERSITY
		FULL-TIME EQUIVALENTS		
GRAND TOTAL	1,743.1	1,695.6	904.4	1,410.0
TEACHING AND RESEARCH STAFF - TOTAL	377.0	795.1	489.1	730.4
SENIOR ACADEMIC STAFF	345.8	457.9	305.0	421.2
JUNIOR ACADEMIC STAFF	-	255.5	67.7	245.6
MEDICAL TEACHING STAFF	-	-	-	-
STAFF GRADED AS TEACHERS	16.5	10.0	42.0	-
TEACHING AND RESEARCH ASSISTANTS	-	71.7	70.0	63.6
OTHER	14.7	-	4.4	-
TECHNICAL STAFF - TOTAL	872.0	329.4	33.9	95.2
ADMINISTRATIVE STAFF - TOTAL	494.1	571.1	381.4	584.4
		PERCENTAGES		
GRAND TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0
TEACHING AND RESEARCH STAFF - TOTAL	21.6	46.9	54.1	51.8
SENIOR ACADEMIC STAFF	19.8	27.0	33.7	29.9
JUNIOR ACADEMIC STAFF	-	15.1	7.5	17.4
MEDICAL TEACHING STAFF	-	-	-	-
STAFF GRADED AS TEACHERS	1.0	0.6	4.7	-
TEACHING AND RESEARCH ASSISTANTS	-	4.2	7.7	4.5
OTHER	0.8	-	0.5	-

לוח 24: הסגל באוניברסיטאות[1], לפי סוג הסגל והמוסד (ממוצע שנתי תשמ"ב).

סוג הסגל	סך הכל TOTAL	האוניברסיטה העברית HEBREW UNIVERSITY	הטכניון[2] TECHNION[2]	אוניברסיטת תל-אביב TEL-AVIV UNIVERSITY
		שווי-ערך משרות מלאות		
סך כולל	18,176.3	5,518.6	2,917.0	3,987.6
סגל הוראה ומחקר - סה"כ	8,112.3	2,330.3	1,228.1	2,162.3
סגל אקדמי בכיר	4,505.3	1,315.4	651.9	1,008.1
סגל אקדמי זוטר	1,727.9	488.0	247.4	423.7
מורים בדירוג רופאים	43.2	-	-	43.2
מורים בדירוג עובדי הוראה	156.8	41.7	-	46.6
עוזרי הוראה ומחקר	1,540.2	485.2	326.8	522.9
אחר	138.9	-	2.0	117.8
סגל סכני - סה"כ	3,408.2	785.5	855.8	436.4
סגל מינהלי - סה"כ	6,655.8	2,402.8	833.1	1,388.9
		אחוזים		
סך כולל	100.0	100.0	100.0	100.0
סגל הוראה ומחקר - סה"כ	44.6	42.2	42.1	54.2
סגל אקדמי בכיר	24.8	23.8	22.3	25.3
סגל אקדמי זוטר	9.5	8.8	8.5	10.6
מורים בדירוג רופאים	0.2	-	-	1.1
מורים בדירוג עובדי הוראה	0.8	0.8	-	1.2
עוזרי הוראה ומחקר	8.5	8.8	11.2	13.1
אחר	0.8	-	0.1	2.9

TABLE 23: (CONT.)

TYPE OF STAFF	מכון ויצמן למדע(4) WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE(4)	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב(3) BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV(3)	אוניברסיטת חיפה HAIFA UNIVERSITY	אוניברסיטת בר-אילן BAR-ILAN UNIVERSITY
TECHNICAL STAFF - TOTAL	872.0	329.4	33.9	95.2
ADMINISTRATIVE STAFF - TOTAL	494.1	571.1	381.4	584.4
		AVERAGE RATE PER POST		
GRAND TOTAL	0.93	0.85	0.83	0.82
TEACHING AND RESEARCH STAFF - TOTAL	0.93	0.79	0.78	0.78
SENIOR ACADEMIC STAFF	0.98	0.87	0.91	0.88
JUNIOR ACADEMIC STAFF	-	0.75	0.57	0.70
MEDICAL TEACHING STAFF	-	-	-	-
STAFF GRADED AS TEACHERS	0.54	0.56	0.60	-
TEACHING AND RESEARCH ASSISTANTS	-	0.61	0.72	0.59
OTHER	0.75	-	0.85	-
TECHNICAL STAFF - TOTAL	0.95	0.96	0.86	0.89
ADMINISTRATIVE STAFF - TOTAL	0.89	0.88	0.89	0.87

(1) THE DATA RELATE TO THOSE EMPLOYED ON A MONTHLY BASIS, IRRESPECTIVE OF CATEGORY OF BUDGET.
(2) INCL. THE TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION.
(3) INCL. THE RESEARCH AND DEVELOPMENT AUTHORITY.
(4) EXCL. SECOND OR THIRD DEGREE STUDENTS SERVING AS TEACHING AND RESEARCH ASSISTANTS.
(5) BEFORE DEDUCTION OF OVERLAPPING DUE TO EMPLOYMENT IN MORE THAN ONE INSTITUTION.

לוח 23: (המשך)

סוג הסגל	סך הכל TOTAL	האוניברסיטה העברית HEBREW UNIVERSITY	הטכניון(2) TECHNION(2)	אוניברסיטת תל-אביב TEL-AVIV UNIVERSITY
סגל סכני - סה"כ	3,408.2	785.5	855.8	436.4
סגל מינהלי - סה"כ	6,655.8	2,402.8	833.1	1,388.9
		שיעור משרה ממוצע		
סך כולל	0.84	0.84	0.83	0.81
סגל הוראה ומחקר - סה"כ	0.77	0.77	0.75	0.76
סגל אקדמי בכיר	0.85	0.88	0.74	0.83
סגל אקדמי זוטר	0.69	0.65	0.75	0.68
מורים בדירוג רופאים	0.66	-	-	0.66
מורים בדירוג עובדי הוראה	0.61	0.45	-	0.95
עוזרי הוראה ומחקר	0.73	0.71	0.77	0.75
אחר	0.63	-	1.00	0.61
סגל סכני - סה"כ	0.93	0.92	0.94	0.89
סגל מינהלי - סה"כ	0.88	0.89	0.87	0.87

(1) הנתונים מתייחסים למועסקים בשכר חודשי מכל סוגי התקציב.
(2) כולל מוסד הטכניון למחקר ופיתוח.
(3) כולל הרשות למחקר ופיתוח.
(4) אינו כולל תלמידי תואר שני או שלישי המשלאים תפקידים של עוזרי הוראה ומחקר.
(5) לא מנוכות בסיכום כלל אוניברסיטאי מכפילויות הנובעות מעבודה ביותר ממוסד אחד.

TABLE 23: STAFF IN UNIVERSITIES(1), BY TYPE OF STAFF AND INSTITUTION (ANNUAL AVERAGE 1981/2).

TYPE OF STAFF	מכון ויצמן למדע(4) WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE(4)	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב(3) BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV(3)	אוניברסיטת חיפה HAIFA UNIVERSITY	אוניברסיטת בר-אילן BAR-ILAN UNIVERSITY
		PERSONS(5)		
GRAND TOTAL	1,872.9	1,993.9	1,090.2	1,722.2
TEACHING AND RESEARCH STAFF - TOTAL	403.5	1,001.1	624.6	942.0
SENIOR ACADEMIC STAFF	353.2	525.6	334.2	480.7
JUNIOR ACADEMIC STAFF	-	340.5	118.2	352.8
MEDICAL TEACHING STAFF	-	-	-	-
STAFF GRADED AS TEACHERS	30.6	17.7	69.5	-
TEACHING AND RESEARCH ASSISTANTS	-	117.3	97.5	108.5
OTHER	19.7	-	5.2	-
TECHNICAL STAFF - TOTAL	913.7	342.6	39.4	107.0
ADMINISTRATIVE STAFF - TOTAL	555.7	650.2	426.2	673.2
		FULL-TIME EQUIVALENTS		
GRAND TOTAL	1,743.1	1,695.6	904.4	1,410.0
TEACHING AND RESEARCH STAFF - TOTAL	377.0	795.1	489.1	730.4
SENIOR ACADEMIC STAFF	345.8	457.9	305.0	421.2
JUNIOR ACADEMIC STAFF	-	255.5	67.7	245.6
MEDICAL TEACHING STAFF	-	-	-	-
STAFF GRADED AS TEACHERS	16.5	10.0	42.0	-
TEACHING AND RESEARCH ASSISTANTS	-	71.7	70.0	63.6
OTHER	14.7	-	4.4	-

לוח 23: הסגל באוניברסיטאות[1], לפי סוג הסגל והמוסד (ממוצע שנתי חשמ"כ).

סוג הסגל	סך הכל TOTAL	האוניברסיטה העברית HEBREW UNIVERSITY	הטכניון[2] TECHNION[2]	אוניברסיטת תל-אביב TEL-AVIV UNIVERSITY
		נפשות[5]		
סך כולל	21,690.2	6,563.3	3,504.6	4,943.1
סגל הוראה ומחקר - סה"כ	10,471.2	3,021.6	1,632.5	2,845.9
סגל אקדמי בכיר	5,285.3	1,495.4	877.1	1,219.1
סגל אקדמי זוטר	2,517.5	750.9	328.6	626.5
מורים בדירוג רופאים	65.5	-	-	65.5
מורים בדירוג עובדי הוראה	258.7	92.0	-	48.9
עוזרי הוראה ומחקר	2,124.3	683.3	424.8	692.9
אחר	219.9	-	2.0	193.0
סגל מכני - סה"כ	3,658.1	853.2	910.4	491.8
סגל מינהלי - סה"כ	7,560.9	2,688.5	961.7	1,605.4
		שווי-ערך משרות מלאות		
סך כולל	18,176.3	5,518.6	2,917.0	3,987.6
סגל הוראה ומחקר - סה"כ	8,112.3	2,330.3	1,228.1	2,162.3
סגל אקדמי בכיר	4.505.3	1,315.4	651.9	1,008.1
סגל אקדמי זוטר	1,727.9	488.0	247.4	423.7
מורים בדירוג רופאים	43.2	-	-	43.2
מורים בדירוג עובדי הוראה	156.8	41.7	-	46.6
עוזרי הוראה ומחקר	1,540.2	485.2	326.8	522.9
אחר	138.9	-	2.0	117.8

D. STAFF

ד. סגל

TABLE 22: ENROLLMENTS FOR FIRST YEAR STUDIES FOR THE FIRST DEGREE IN UNIVERSITIES, BY INSTITUTION, RESULTS OF ENROLLMENT AND SEX (1983/4).

לוח 22: הרשמות ללימודי שנה א' לתואר ראשון באוניברסיטאות, לפי המוסד, תוצאות ההרשמה והמין (תשמ"ד).

RESULTS OF ENROLLMENT	INSTITUTION: אוניברסיטת בן-גוריון בנגב BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	אוניברסיטת חיפה HAIFA UNIVERSITY	אוניברסיטת בר-אילן BAR-ILAN UNIVERSITY	אוניברסיטת תל-אביב TEL-AVIV UNIVERSITY	הטכניון TECHNION	האוניברסיטה העברית HEBREW UNIVERSITY	מזה: נשים THEREOF: FEMALES	סך הכל TOTAL	תוצאות ההרשמה
			ABSOLUTE NUMBERS				מספרים מלאים		
TOTAL	4,636	4,842	6,151	10,102	3,843	9,477	18,179	39,051	סך הכל
ACCEPTED AND STUDYING	1,084	2,001	1,859	3,251	1,484	2,692	6,065	12,371	התקבלו ולומדים
ACCEPTED AND NOT STUDYING	1,008	1,352	1,072	2,524	399	1,984	3,960	8,339	התקבלו ואינם לומדים
REJECTED	2,111	1,142	2,576	4,240	1,724	4,791	7,426	16,584	נדחו סופית
OTHERS(1)	433	347	644	87	236	10	728	1,757	אחר(1)
			PERCENTAGES				אחוזים		
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	סך הכל
ACCEPTED AND STUDYING	23.4	41.3	30.2	32.2	38.6	28.4	33.4	31.7	התקבלו ולומדים
ACCEPTED AND NOT STUDYING	21.8	27.9	17.4	25.0	10.4	20.9	21.8	21.3	התקבלו ואינם לומדים
REJECTED	45.5	23.6	41.9	42.0	44.9	50.6	40.8	42.5	נדחו סופית
OTHERS	9.3	7.2	10.5	0.8	6.1	0.1	4.0	4.5	אחר
			PERCENTAGE OF FEMALES				אחוז הנשים		
TOTAL	40.2	54.6	52.4	50.8	22.2	47.1	100.0	46.6	סך הכל
ACCEPTED AND STUDYING	44.7	56.7	58.4	54.6	19.3	48.3	100.0	49.0	התקבלו ולומדים
ACCEPTED AND NOT STUDYING	40.3	53.3	52.0	49.3	28.3	46.4	100.0	47.5	התקבלו ואינם לומדים
REJECTED	41.5	52.0	47.7	49.0	23.6	46.8	100.0	44.8	נדחו סופית
OTHERS	21.9	55.9	55.0	37.9	20.3	40.0	100.0	41.4	אחר

(1) CANDIDATES WHO CANCELLED THEIR ENROLLMENT OR WITH REGARD TO WHOM NO DECISION HAD BEEN REACHED BY THE TIME THE DATA WERE PROCESSED.

(1) מועמדים אשר ביטלו את הרשמתם, או שלא נתקבלה החלטה לגביהם עד למועד ביצוע העיבודים.

TABLE 21: ENROLLMENTS AND CANDIDATES FOR FIRST YEAR STUDIES FOR THE FIRST DEGREE IN UNIVERSITIES, BY SEX AND PREFERRED FIELD OF STUDY.

לוח 21: הרשמות ומועמדים ללימודי שנה א' לתואר ראשון באוניברסיטאות, לפי מין ותחום לימודים מועדף.

SEX AND FIELD OF PREFERENCE	תשמ"ד, מדדי גידול 1983/4, GROWTH INDEXES	תשמ"ד 1983/4	תשמ"ב 1981/2	תש"ם[1] 1979/80[1]	תשל"ז 1976/7	תשל"א 1970/1	מין ותחום העדיפות
	1970/1=100.0=תשל"א	ABSOLUTE NUMBERS			מספרים מחלטים		
ENROLLMENTS[2], TOTAL	181.3	39,051	36,575	35,647	35,892	21,537	הרשמות[2], סך הכל
MALES	170.0	20,872	19,239	18,784	19,676	12,277	גברים
FEMALES	196.3	18,179	17,336	16,863	16,216	9,260	נשים
CANDIDATES[3], TOTAL	158.3	25,608	25,631	24,639	26,548	16,181	מועמדים[3], סך הכל
MALES	149.6	13,439	13,103	12,572	14,141	8,983	גברים
FEMALES	169.1	12,169	12,528	12,067	12,407	7,198	נשים
THEREOF: ENROLLED IN TWO OR MORE INSTITUTIONS	192.5	7,998	7,241	7,167	6,812	4,154	מזה: נרשמו בשני מוסדות ויותר
FIELD OF PREFERENCE							תחום העדיפות
HUMANITIES	136.7	6,727	7,622	6,676	7,796	4,921	מדעי הרוח
SOCIAL SCIENCES	179.5	7,766	7,335	7,761	8,660	4,327	מדעי החברה
LAW	204.9	1,713	1,834	1,789	1,868	836	משפטים
MEDICINE	289.5	2,478	2,248	2,388	2,346	856	רפואה
SCIENCES AND MATHEMATICS	145.6	3,438	3,032	2,875	2,439	2,361	מדעי הטבע ומתמטיקה
AGRICULTURE	280.5	620	690	563	415	221	חקלאות
ENGINEERING AND ARCHITECTURE	107.8	2,866	2,870	2,587	3,024	2,659	הנדסה וארכיטקלות

(1) FROM 1979/80 EXCL. THOSE SWITCHING DEPARTMENTS (3,785 CANDIDATES IN 1979/80, 3,820 IN 1981/2 AND 4,827 IN 1983/4).
(2) EVERY CANDIDATE WAS COUNTED ACCORDING TO THE NUMBER OF INSTITUTIONS TO WHICH HE APPLIED.
(3) EVERY CANDIDATE WAS COUNTED ONLY ONCE.

(1) אינו כולל מחליפי חוגים החל משנ"ם (3,785 מועמדים בשנ"ם, 3,820 בתשמ"ב ו-4,827 בתשמ"ד).
(2) כל מועמד נספר מספר פעמים כמספר המוסדות אליהם פנה.
(3) כל מועמד נספר פעם אחת בלבד.

C. CANDIDATES

ג. מועמדים

TABLE 20: FEMALE RECIPIENTS OF DEGREES IN UNIVERSITIES BY LEVEL OF DEGREE AND FIELD OF STUDY (1982/3).

FIELD OF STUDY	תעודה DIPLOMA	תואר שלישי THIRD DEGREE	תואר שני SECOND DEGREE	תואר ראשון FIRST DEGREE	סך הכל TOTAL
	PERCENTAGE OF ALL RECIPIENTS			אחוז מסך המקבלים	
TOTAL	79.5	30.1	41.3	46.4	46.5
GENERAL HUMANITIES	-	25.0	41.3	59.6	56.2
LANGUAGES, LITERATURE AND REGIONAL STUDIES	90.9	33.3	76.6	78.0	77.4
EDUCATION AND TEACHER TRAINING	80.3	70.0	74.2	86.2	81.3
ARTS, CRAFTS AND APPLIED ARTS	-	50.0	90.0	83.4	83.4
SOCIAL SCIENCES	72.7	24.0	63.1	50.1	51.9
BUSINESS AND ADMINISTRATION	-	-	18.2	19.4	18.5
LAW	-	-	26.7	41.5	40.6
MEDICINE	-	71.4	29.1	32.1	30.5
PARA-MEDICAL STUDIES	-	50.0	61.5	78.0	75.9
MATHEMATICS, STATISTICS AND COMPUTER SCIENCES	-	16.7	36.5	36.1	35.1
PHYSICAL SCIENCES	-	23.9	32.7	33.0	30.9
BIOLOGICAL SCIENCES	-	40.0	69.4	70.5	65.4
AGRICULTURE	-	20.0	38.5	32.4	33.1
ENGINEERING AND ARCHITECTURE	-	21.2	12.4	9.3	10.0
SPECIAL COURSES AND MISCELLANEOUS	82.8	-	80.0	92.9	83.7

(1) IN ADDTION, 210 FEMALE STUDENTS WHO RECEIVED BOTH DIPLOMA AND DEGREE WERE CLASSIFIED ACCORDING TO THEIR DEGREE LEVEL.
(2) SEE NOTE (2) TO TABLE 19.
(3) SEE NOTE (3) TO TABLE 19.

לוח 20: נשים שקבלו תארים באוניברסיטאות, לפי רמת התואר ותחום הלימודים (תשמ"ג).

תחום הלימודים	סך הכל TOTAL	תואר ראשון FIRST DEGREE	תואר שני SECOND DEGREE	תואר שלישי THIRD DEGREE	תעודה(1) DIPLOMA(1)
	מספרים מחלטים				ABSOLUTE NUMBERS
סך הכל	4,600	3,308	803	101	388
מדעי הרוח הכלליים	449	408	31	10	-
שפות, ספרויות ולימודים רגיונליים	584	511	59	4	10
חינוך והכשרה להוראה	612	206	69	7	330(2)
אמנות, אומנויות ואמנות שימושית	156	136	18	2	-
מדעי החברה	1,233	1,001	202	6	24
עסקים ומדעי הניהול	101	37	64	-	-
משפטים	157	153	4	-	-
רפואה	147	42(3)	100	5	-
מקצועות עזר רפואיים	173	156	16	1	-
מתמטיקה, סטטיסטיקה ומדעי המחשב	186	163	19	4	-
המדעים הפיסיקליים	111	62	32	17	-
המדעים הביולוגיים	376	206	134	36	-
חקלאות	126	99	25	2	-
הנדסה וארכיטקטורה	148	115	26	7	-
תכניות מיוחדות ושונות	41	13	4	-	24

(1) בנוסף קיבלו תעודה ותואר 210 סטודנטיות, שמוינו לפי רמת התואר.
(2) ראה הערה (2) ללוח 19.
(3) ראה הערה (3) ללוח 19.

TABLE 19: RECIPIENTS OF DEGREES IN UNIVERSITIES, BY LEVEL OF DEGREE AND FIELD OF STUDY (1982/3)

FIELD OF STUDY	תעודה DIPLOMA	תואר שלישי THIRD DEGREE	תואר שני SECOND DEGREE	תואר ראשון FIRST DEGREE	סך הכל TOTAL
		PERCENTAGES		אחוזים	
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
GENERAL HUMANITIES	-	11.9	3.9	9.6	8.1
LANGUAGES, LITERATURE AND REGIONAL STUDIES	2.3	3.6	4.0	9.2	7.6
EDUCATION AND TEACHER TRAINING	84.2	3.0	4.8	3.4	7.6
ARTS, CRAFTS AND APPLIED ARTS	-	1.2	1.0	2.3	1.9
SOCIAL SCIENCES	6.8	7.4	16.5	28.1	24.0
BUSINESS AND ADMINISTRATION	-	0.9	18.1	2.7	5.5
LAW	-	0.9	0.8	5.2	3.9
MEDICINE	-	2.1	17.7	1.8	4.9
PARA-MEDICAL STUDIES	-	0.6	1.3	2.8	2.3
MATHEMATICS, STATISTICS AND COMPUTER SCIENCES	0.4	7.2	2.7	6.3	5.4
PHYSICAL SCIENCES	0.4	21.2	5.0	2.6	3.6
BIOLOGICAL SCIENCES	-	26.9	9.9	4.1	5.8
AGRICULTURE	-	3.0	3.3	4.3	3.9
ENGINEERING AND ARCHITECTURE	-	9.8	10.7	17.4	15.0
SPECIAL COURSES AND MISCELLANEOUS	5.9	0.3	0.3	0.2	0.5

(1) SEE NOTE (1) TO TABLE 16.
(2) INCL. TEACHING DIPLOMAS IN ALL THE FIELDS.
(3) FIRST DEGREE IN MEDICINE WAS AWARDED IN 1981/82 FOR THE FIRST TIME.

לוח 19: מקבלי תארים באוניברסיטאות, לפי רמת התואר ותחום הלימודים (תשמ"ג).

תחום הלימודים	סך הכל TOTAL	תואר ראשון FIRST DEGREE	תואר שני SECOND DEGREE	תואר שלישי THIRD DEGREE	העודה(1) DIPLOMA(1)
	מספרים מלאים			ABSOLUTE NUMBERS	
סך הכל	9,890	7,124	1,943	335	488
מדעי הרוח הכלליים	799	684	75	40	-
שפות, ספרויות ולימודים רגיונליים	755	655	77	12	11
חינוך והכשרה להוראה	753	239	93	10	411(2)
אמנות, אומנויות ואמנות שימושית	187	163	20	4	-
מדעי החברה	2,377	1,999	320	25	33
עסקים ומדעי הניהול	545	191	351	3	-
משפטים	387	369	15	3	-
רפואה	482	131(3)	344	7	-
מקצועות עזר רפואיים	228	200	26	2	-
מתמטיקה, סטטיסטיקה ומדעי המחשב	530	452	52	24	2
המדעים הפיסיקליים	359	188	98	71	2
המדעים הביולוגיים	575	292	193	90	-
חקלאות	381	306	65	10	-
הנדסה וארכיטקטורה	1,483	1,241	209	33	-
תכניות מיוחדות ושונות	49	14	5	1	29

(1) ראה הערה (1) ללוח 16.
(2) כולל תעודות הוראה בכל התחומים.
(3) תואר ראשון ברפואה הוענק לראשונה בשנת תשמ"ב.

TABLE 18: (CONT.)

FIELD OF STUDY	מכון ויצמן למדע WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	אוניברסיטת חיפה HAIFA UNIVERSITY	אוניברסיטת בר-אילן BAR-ILAN UNIVERSITY
MEDICINE	-	3.9	-	-
PARA-MEDICAL STUDIES	-	-	-	-
MATHEMATICS, STATISTICS AND COMPUTER SCIENCES	6.6	2.9	5.5	3.5
PHYSICAL SCIENCES	38.0	3.6	-	2.4
BIOLOGICAL SCIENCES	52.9	7.8	1.8	5.4
AGRICULTURE	-	-	-	-
ENGINEERING AND ARCHITECTURE	-	39.9	-	-
SPECIAL COURSES AND MISCELLANEOUS	-	-	0.5	0.7
TOTAL	1.2	7.6	11.0	13.8
GENERAL HUMANITIES	-	5.1	30.3	13.5
LANGUAGES, LITERATURE AND REGIONAL STUDIES	-	6.4	31.5	18.8
EDUCATION AND TEACHER TRAINING	0.4	9.3	14.2	26.2
CRAFTS, ARTS AND APPLIED ARTS	-	-	17.1	2.2
SOCIAL SCIENCES	-	6.5	16.3	21.7
BUSINESS AND ADMINISTRATION	-	-	-	33.6
LAW	-	-	-	13.2
MEDICINE	-	6.0	-	-
PARA-MEDICAL STUDIES	-	-	-	-
MATHEMATICS, STATISTICS AND COMPUTER SCIENCES	1.5	4.1	11.3	9.1
PHYSICAL SCIENCES	12.8	7.5	-	8.9
BIOLOGICAL SCIENCES	11.1	10.1	3.3	12.7
AGRICULTURE	-	-	-	-
ENGINEERING AND ARCHITECTURE	-	20.1	-	-
SPECIAL COURSES AND MISCELLANEOUS	-	-	10.2	20.4

לוח 18: (המשך)

תחום הלימודים	סך הכל TOTAL	האוניברסיטה העברית HEBREW UNIVERSITY	הטכניון TECHNION	אוניברסיטת תל-אביב TEL-AVIV UNIVERSITY
רפואה	4.9	8.9	6.7	4.7
מקצועות עזר רפואיים	2.3	4.0	-	4.8
מתמטיקה, סטטיסטיקה ומדעי המחשב	5.4	5.6	8.8	4.9
המדעים הפיסיקליים	3.6	4.2	4.6	3.1
המדעים הביולוגיים	5.8	7.5	1.2	5.6
חקלאות	3.9	13.6	-	-
הנדסה ואדריכלות	15.0	-	75.5	7.2
תכניות מיוחדות ושונות	0.5	1.2	-	-
סך הכל	100.0	28.3	13.5	24.6
מדעי הרוח הכלליים	100.0	24.5	-	26.6
שפות, ספרויות ולימודים רגיונליים	100.0	24.4	-	18.9
חינוך והכשרה להוראה	100.0	42.2	2.9	4.8
אמנות, אומנויות ואמנות שימושית	100.0	25.1	-	55.6
מדעי החברה	100.0	23.6	0.5	31.4
עסקים ומדעי הניהול	100.0	20.7	1.5	44.2
משפטים	100.0	31.5	-	55.3
רפואה	100.0	51.4	18.7	23.9
מקצועות עזר רפואיים	100.0	48.7	-	51.3
מתמטיקה, סטטיסטיקה ומדעי המחשב	100.0	29.4	22.1	22.5
המדעים הפיסיקליים	100.0	32.9	17.0	20.9
המדעים הביולוגיים	100.0	36.3	2.8	23.7
חקלאות	100.0	100.0	-	-
הנדסה ואדריכלות	100.0	-	68.0	11.9
תכניות מיוחדות ושונות	100.0	69.4	-	-

TABLE 18: RECIPIENTS OF DEGREES IN UNIVERSITIES BY INSTITUTION AND FIELD OF STUDY (1982/3)

FIELD OF STUDY	מכון ויצמן למדע WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	אוניברסיטת חיפה HAIFA UNIVERSITY	אוניברסיטת בר-אילן BAR-ILAN UNIVERSITY
		ABSOLUTE NUMBERS		
TOTAL	121	747	1,090	1,363
GENERAL HUMANITIES	-	41	242	108
LANGUAGES, LITERATURE AND REGIONAL STUDIES	-	48	238	142
EDUCATION AND TEACHER TRAINING	3	70	107	197
CRAFTS, ARTS AND APPLIED ARTS	-	-	32	4
SOCIAL SCIENCES	-	154	387	515
BUSINESS AND ADMINISTRATION	-	-	-	183
LAW	-	-	-	51
MEDICINE	-	29	-	-
PARA-MEDICAL STUDIES	-	-	-	-
MATHEMATICS, STATISTICS AND COMPUTER SCIENCES	8	22	60	48
PHYSICAL SCIENCES	46	27	-	32
BIOLOGICAL SCIENCES	64	58	19	73
AGRICULTURE	-	-	-	-
ENGINEERING AND ARCHITECTURE	-	298	-	-
SPECIAL COURSES AND MISCELLANEOUS	-	-	5	10
		PERCENTAGES		
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0
GENERAL HUMANITIES	-	5.5	22.2	7.9
LANGUAGES, LITERATURE AND REGIONAL STUDIES	-	6.4	21.8	10.4
EDUCATION AND TEACHER TRAINING	2.5	9.4	9.8	14.5
CRAFTS, ARTS AND APPLIED ARTS	-	-	2.9	0.3
SOCIAL SCIENCES	-	20.6	35.5	37.8
BUSINESS AND ADMINISTRATION	-	-	-	13.4
LAW	-	-	-	3.7

לוח 18: מקבלי תארים באוניברסיטאות, לפי המוסד ותחום הלימודים (תשמ"ג).

תחום הלימודים	סך הכל TOTAL	האוניברסיטה העברית HEBREW UNIVERSITY	הטכניון TECHNION	אוניברסיטת תל-אביב TEL-AVIV UNIVERSITY
		מספרים מלאים		
סך הכל	9,890	2,798	1335	2,436
מדעי הרוח הכלליים	799	196	-	212
שפות, ספרויות ולימודים רגיונליים	755	184	-	143
חינוך והכשרה להוראה	753	318	22	36
אמנות, אומנויות ואמנות שימושית	187	47	-	104
מדעי החברה	2,377	561	13	747
עסקים ומדעי הניהול	545	113	8	241
משפטים	387	122	-	214
רפואה	482	248	90	115
מקצועות עזר רפואיים	228	111	-	117
מתמטיקה, סטטיסטיקה ומדעי המחשב	530	156	117	119
המדעים הפיסיקליים	359	118	61	75
המדעים הביולוגיים	575	209	16	136
חקלאות	381	381	-	-
הנדסה וארכיטקטורה	1,483	-	1,008	177
תכניות מיוחדות ושונות	49	34	-	-
		אחוזים		
סך הכל	100.0	100.0	100.0	100.0
מדעי הרוח הכלליים	8.1	7.0	-	8.7
שפות, ספרויות ולימודים רגיונליים	7.6	6.6	-	5.9
חינוך והכשרה להוראה	7.6	11.4	1.6	1.5
אמנות, אומנויות ואמנות שימושית	1.9	1.7	-	4.3
מדעי החברה	24.0	20.0	1.0	30.6
עסקים ומדעי הניהול	5.5	4.0	0.6	9.9
משפטים	3.9	4.3	-	8.8

TABLE 17: RECIPIENTS OF DEGREES IN UNIVERSITIES, BY FIELD OF STUDY.

לוח 17: מקבלי תארים באוניברסיטאות, לפי תחום הלימודים.

FIELD OF STUDY	תשס"ג 1982/3	תשס"ב 1981/2	תשס"א 1980/1	תש"ם 1979/80	תשל"ה(1) 1974/5(1)	תש"ל 1969/70	תחום הלימודים
	ABSOLUTE NUMBERS				מספרים מלאים		
TOTAL(2)	9,890	10,068	9,449	9,371	8,799	5,566	סך הכל(2)
HUMANITIES	2,543	2,819	2,636	2,741	2,925	1,804	מדעי הרוח
SOCIAL SCIENCES	2,922	3,004	2,732	2,808	2,079	978	מדעי החברה
LAW	387	308	319	301	419	364	משפטים
MEDICINE	710	700	608	459	297	179	רפואה
SCIENCES AND MATHEMATICS	1,464	1,398	1,282	1,342	1,305	1,219	מדעי הטבע ומתמטיקה
AGRICULTURE	381	369	370	231	262	151	חקלאות
ENGINEERING AND ARCHITECTURE	1,483	1,470	1,502	1,489	1,512	871	הנדסה ואדריכלות
	PERCENTAGES				אחוזים		
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	סך הכל
HUMANITIES	25.7	28.0	27.9	29.2	33.2	32.4	מדעי הרוח
SOCIAL SCIENCES	29.5	29.8	28.9	30.0	23.6	17.6	מדעי החברה
LAW	3.9	3.1	3.4	3.2	4.8	6.5	משפטים
MEDICINE	7.2	6.9	6.4	4.9	3.4	3.2	רפואה
SCIENCES AND MATHEMATICS	14.8	13.9	13.6	14.3	14.8	21.9	מדעי הטבע ומתמטיקה
AGRICULTURE	3.9	3.7	3.9	2.5	3.0	2.7	חקלאות
ENGINEERING AND ARCHITECTURE	15.0	14.6	15.9	15.9	17.2	15.7	הנדסה ואדריכלות

(1) FROM 1974/5 ACCORDING TO NEW CLASSIFICATION.
(2) SEE NOTE (1) TO TABLE 15.

(1) משנת תשל"ה לפי הסיווג החדש.
(2) ראה הערה (1) ללוח 15.

TABLE 16: RECIPIENTS OF DEGREES IN UNIVERSITIES, BY LEVEL OF DEGREE AND INSTITUTION (1982/3).

לוח 16: מקבלי תארים באוניברסיטאות, לפי רמת התואר והמוסד (תשמ"ג).

LEVEL OF DEGREE	מכון ויצמן למדע WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	אוניברסיטת חיפה HAIFA UNIVERSITY	אוניברסיטת בר-אילן BAR-ILAN UNIVERSITY	אוניברסיטת תל-אביב TEL-AVIV UNIVERSITY	הטכניון TECHNION	האוניברסיטה העברית HEBREW UNIVERSITY	סך הכל TOTAL	רמת התואר
		ABSOLUTE NUMBERS					מספרים מלאים		
TOTAL	121	7[illegible]	1,090	1,363	2,436	1,335	2,798	9,890	סך הכל
FIRST DEGREE	-	610	929	1,066	1,815	972	1,732	7,124	תואר ראשון
SECOND DEGREE	60	89	76	180	568	291	679	1,943	תואר שני
THIRD DEGREE	61	6	-	28	43	61	136	335	תואר שלישי
DIPLOMA(1)	-	42	85	89	10	11	251	488	תעודה(1)
		PERCENTAGES					אחוזים		
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	סך הכל
FIRST DEGREE	-	81.7	85.2	78.2	74.5	72.8	61.9	72.0	תואר ראשון
SECOND DEGREE	49.6	11.9	7.0	13.2	23.3	21.8	24.3	19.7	תואר שני
THIRD DEGREE	50.4	0.8	-	2.1	1.8	4.6	4.8	3.4	תואר שלישי
DIPLOMA	-	5.6	7.8	6.5	0.4	0.8	9.0	4.9	תעודה
TOTAL	1.2	7.6	11.0	13.8	24.6	13.5	28.3	100.0	סך הכל
FIRST DEGREE	-	8.6	13.0	15.0	25.5	13.6	24.3	100.0	תואר ראשון
SECOND DEGREE	3.1	4.6	3.9	9.3	29.2	15.0	34.9	100.0	תואר שני
THIRD DEGREE	18.2	1.8	-	8.4	12.8	18.2	40.6	100.0	תואר שלישי
DIPLOMA	-	8.6	17.4	18.2	2.1	2.3	51.4	100.0	תעודה

(1) IN ADDITION, 261 STUDENTS WHO RECEIVED BOTH DIPLOMA AND DEGREE WERE CLASSIFIED ACCORDING TO THEIR DEGREE LEVEL.

(1) בנוסף קיבלו תעודה ותואר 261 סטודנטים, סווגו לפי רמת התואר.

TABLE 15: RECIPIENTS OF DEGREES IN UNIVERSITIES(1), BY INSTITUTION.

לוח 15: מקבלי תארים באוניברסיטאות(1), לפי המוסד.

INSTITUTION	תשמ"ג 1982/3	תשמ"ב 1981/2	תש"ם 1979/80	תשל"ט 1978/9	תשל"ה 1974/5	תש"ל 1969/70	המוסד
	ABSOLUTE NUMBERS				מספרים מחלטים		
TOTAL	9,890	10,068	9,371	9,556	8,799	5,566	סך הכל
HEBREW UNIVERSITY	2,798	2,731	2,396	2,482	3,124	2,622	האוניברסיטה העברית
TECHNION	1,335	1,312	1,347	1,487	1,372	1,032	הטכניון
TEL-AVIV UNIVERSITY	2,436	2,656	2,452	2,457	1,995	1,203	אוניברסיטת תל-אביב
BAR-ILAN UNIVERSITY	1,363	1,293	1,265	1,284	813	423	אוניברסיטת בר-אילן
HAIFA UNIVERSITY	1,090	1,172	1,015	1,046	842	187	אוניברסיטת חיפה
BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	747	795	775	688	537	23	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	121	109	121	112	116	76	מכון ויצמן למדע
	PERCENTAGES				אחוזים		
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	סך הכל
HEBREW UNIVERSITY	28.3	27.1	25.6	26.0	35.5	47.1	האוניברסיטה העברית
TECHNION	13.5	13.0	14.4	15.6	15.6	18.5	הטכניון
TEL-AVIV UNIVERSITY	24.6	26.4	26.1	25.7	22.7	21.6	אוניברסיטת תל-אביב
BAR-ILAN UNIVERSITY	13.8	12.9	13.5	13.4	9.2	7.6	אוניברסיטת בר-אילן
HAIFA UNIVERSITY	11.0	11.6	10.8	10.9	9.6	3.4	אוניברסיטת חיפה
BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	7.6	7.9	8.3	7.2	6.1	0.4	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	1.2	1.1	1.3	1.2	1.3	1.4	מכון ויצמן למדע

(1) INCL. RECIPIENTS OF DIPLOMAS.

(1) כולל מקבלי תעודות.

TABLE 14: RECIPIENTS OF DEGREES IN UNIVERSITIES BY LEVEL OF DEGREE, GROWTH RATES AND INDEXES.

לוח 14: מקבלי תארים באוניברסיטאות לפי רמת התואר, שיעורי גידול ומדדים.

YEAR	תעודה(1) DIPLOMA(1)	תואר שלישי THIRD DEGREE	תואר שני SECOND DEGREE	תואר ראשון FIRST DEGREE	סך הכל TOTAL	השנה
	ANNUAL PERCENTAGE OF GROWTH				אחוז גידול שנתי	
1970/1	41.1	4.6	20.7	12.8	15.9	תשל"א
1971/2	-17.7	5.2	30.5	18.9	16.1	תשל"ב
1973/4	8.9	19.9	0.0	4.0	4.3	תשל"ד
1974/5	-0.9	-17.8	-2.1	3.3	1.4	תשל"ה
1976/7	18.6	33.6	17.4	-0.8	5.0	תשל"ז
1977/8	8.0	-2.0	-10.5	-3.2	-3.4	תשל"ח
1978/9	-26.5	2.8	5.1	-0.8	-2.5	תשל"ט
1979/80	-23.5	-5.7	-6.5	2.1	-1.9	תש"ם
1980/1	-0.2	-6.1	-0.7	1.7	0.8	תשמ"א
1981/2	-12.3	-0.6	8.3	8.2	6.6	תשמ"ב
1982/3	-7.2	-5.1	9.3	-3.9	-1.8	תשמ"ג
	GROWTH INDEXES (1969/70 =100.0 תש"ל=100.0) מדדי גידול					
1970/1	141.1	104.6	120.7	112.8	115.9	תשל"א
1971/2	116.2	99.2	157.5	134.1	134.5	תשל"ב
1973/4	144.6	139.5	156.0	158.0	155.9	תשל"ד
1974/5	143.3	114.7	152.8	163.3	158.1	תשל"ה
1976/7	216.6	167.2	233.0	169.2	182.2	תשל"ז
1977/8	233.9	163.9	208.4	163.8	176.1	תשל"ח
1978/9	172.0	168.5	219.0	162.5	171.7	תשל"ט
1979/80	131.5	158.8	204.7	165.8	168.4	תש"ם
1980/1	131.3	149.2	203.3	168.6	169.8	תשמ"א
1981/2	115.1	148.3	220.2	182.4	180.9	תשמ"ב
1982/3	106.8	140.8	240.8	175.3	177.7	תשמ"ג

(1) SEE NOTE (1) TO TABLE 13.

(1) ראה הערה (1) ללוח 13.

TABLE 13: RECIPIENTS OF DEGREES IN UNIVERSITIES, BY LEVEL OF DEGREE.

לוח 13: מקבלי תארים באוניברסיטאות, לפי רמת התואר.

YEAR	DIPLOMA(1) העודה(1)	THIRD DEGREE תואר שלישי	SECOND DEGREE תואר שני	FIRST DEGREE תואר ראשון	TOTAL סך הכל	השנה
	ABSOLUTE NUMBERS				מספרים מחלטים	
1949/50	-	1	70	168	239	תש"י
1959/60	-	81	377	779	1,237	תש"ך
1969/70	457	238	807	4,064	5,566	תש"ל
1974/5	655	273	1,233	6,638	8,799	תשל"ה
1975/6	835	298	1,602	6,930	9,665	תשל"ו
1977/8	1,069	390	1,682	6,658	9,799	תשל"ח
1979/80	601	378	1,652	6,740	9,371	תש"ם
1980/1	600	355	1,641	6,853	9,449	תשמ"א
1981/2	526	353	1,777	7,412	10,068	תשמ"ב
1982/3	488	335	1,943	7,124	9,890	תשמ"ג
	PERCENTAGES				אחוזים	
1949/50	-	0.4	29.3	70.3	100.0	תש"י
1959/60	-	6.5	30.5	63.0	100.0	תש"ך
1969/70	8.2	4.3	14.5	73.0	100.0	תש"ל
1974/5	7.5	3.1	14.0	75.4	100.0	תשל"ה
1975/6	8.6	3.1	16.6	71.7	100.0	תשל"ו
1977/8	10.9	4.0	17.2	67.9	100.0	תשל"ח
1979/80	6.4	4.1	17.6	71.9	100.0	תש"ם
1980/1	6.3	3.8	17.4	72.5	100.0	תשמ"א
1981/2	5.2	3.5	17.7	73.6	100.0	תשמ"ב
1982/3	4.9	3.4	19.7	72.0	100.0	תשמ"ג

(1) RECIPIENTS OF DIPLOMAS ONLY. THOSE WHO RECEIVED BOTH DIPLOMAS AND DEGREES IN THE SAME YEAR ARE CLASSIFIED ACCORDING TO THEIR DEGREE LEVEL.

(1) מקבלי העודות בלבד. המקבלים תעודה ותואר באותה שנה מויינו לפי רמת התואר.

B. RECIPIENTS OF DEGREES

ב. מקבלי תארים

TABLE 12: STUDENTS IN ACADEMIC COURSES OF THE EVERYMAN'S UNIVERSITY, BY SEX, FIELD AND YEAR OF STUDY.

לוח 12: התלמידים במסלול האקדמי של האוניברסיטה הפתוחה, לפי מין, תחום לימודים ושנת לימוד.

FIELD OF STUDY AND SEX	שנה שלישית THIRD YEAR	שנה שנייה SECOND YEAR	FIRST YEAR שנה ראשונה: מזה: נרשמים חדשים THEREOF: NEW ENTRANTS	FIRST YEAR שנה ראשונה: סך הכל TOTAL	סך הכל TOTAL	תחום לימודים ומין
	ABSOLUTE NUMBERS			מספרים מחלטים		
1980/1	120	752	9,675	12,925	13,797	תשמ"א
1981/2	261	806	8,772	12,528	13,595	תשמ"ב
1982/3	354	934	8,653	12,548	13,836	תשמ"ג
1983/4, TOTAL	240	1,067	7,764	12,311	13,618	תשמ"ד, סך הכל
THEREOF: WOMEN	92	514	4,262	6,773	7,379	מזה: נשים
HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES, TOTAL	164	786	5,089	8,321	9,271	מדעי הרוח והחברה, סך הכל
THEREOF: WOMEN	59	412	3,194	5,213	5,684	מזה: נשים
SCIENCES AND MATHEMATICS, TOTAL	76	281	2,675	3,990	4,347	מדעי הטבע ומתמטיקה, סך הכל
THEREOF: WOMEN	33	102	1,068	1,560	1,695	מזה: נשים
	PERCENTAGES			אחוזים		
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	סך הכל
HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES	68.3	73.7	65.5	67.6	68.1	מדעי הרוח והחברה
SCIENCES AND MATHEMATICS	31.7	26.3	34.5	32.4	31.9	מדעי הטבע ומתמטיקה
	PERCENTAGE OF WOMEN			אחוז הנשים		
TOTAL	38.3	48.2	54.9	55.0	54.2	סך הכל
HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES	36.0	52.4	62.8	62.6	61.3	מדעי הרוח והחברה
SCIENCES AND MATHEMATICS	43.4	36.3	39.9	39.1	39.0	מדעי הטבע ומתמטיקה

TABLE 11: STUDENTS IN UNIVERSITIES(1), BY SEX AND LEVEL OF DEGREE.

לוח 11: הסטודנטים באוניברסיטאות(1), לפי המין ורמר התואר.

YEAR AND SEX	תעודה DIPLOMA	תואר שלישי THIRD DEGREE	תואר שני SECOND DEGREE	תואר ראשון FIRST DEGREE	סך הכל TOTAL	שנה ומין
		ABSOLUTE NUMBERS		מספרים מלאים		
1969/70, TOTAL	782	1,267	4,777	26,557	33,383	תש"ל, סך הכל
MALES	264	1,022	3,528	14,113	18,927	גברים
FEMALES	518	245	1,249	12,444	14,456	נשים
1974/5, TOTAL	1,206	2,666	9,690	35,586	49,148	תשל"ה, סך הכל
MALES	219	1,976	6,275	19,627	28,097	גברים
FEMALES	987	690	3,415	15,959	21,051	נשים
1979/80, TOTAL(2)	1,250	2,930	10,050	40,250	54,480	תש"ם, סך הכל(2)
MALES	355	1,988	5,887	21,088	29,318	גברים
FEMALES	895	942	4,163	19,162	25,162	נשים
1981/2, TOTAL(2)	1,170	3,075	11,010	41,960	57,215	תשמ"ב, סך הכל
MALES	233	2,002	6,237	21,991	30,463	גברים
FEMALES	937	1,073	4,773	19,969	26,752	נשים
1982/3, TOTAL	1,110	3,000	11,155	43,380	58,645	תשמ"ג, סך הכל
MALES	262	1,891	6,182	22,645	30,980	גברים
FEMALES	848	1,109	4,973	20,735	27,665	נשים
1983/4, TOTAL	850	3,065	11,880	44,815	60,610	תשמ"ד, סך הכל
MALES	173	1,862	6,508	23,389	31,932	גברים
FEMALES	677	1,203	5,372	21,426	28,678	נשים

(1) SEE NOTE (1) TO TABLE 10.
(2) SEE NOTE (4) TO TABLE 1.

(1) ראה הערה (1) ללוח 10.
(2) ראה הערה (4) ללוח 1.

TABLE 10: STUDENTS IN UNIVERSITIES(1), BY CONTINENT OF BIRTH.

לוח 10: הסטודנטים באוניברסיטאות(1), לפי יבשת הלידה.

CONTINENT OF BIRTH	תשס"ג(3) 1982/3(3)	תשל"ח(2) 1977/8(2)	תשל"ה 1974/5	תשל"ג 1972/3	תש"ל 1969/70	יבשת הלידה
		ABSOLUTE NUMBERS		מספרים מוחלטים		
TOTAL	58,645	51,580	49,148	44,362	33,383	סך הכל
JEWS, TOTAL	55,595	50,083	47,867	43,372	32,872	יהודים, סה"כ
BORN IN ASIA-AFRICA		3,405	3,891	4,139	3,307	ילידי אסיה - אפריקה
BORN IN ISRAEL, FATHER BORN IN	11,670					ילידי ישראל, האב יליד
ASIA-AFRICA		5,341	3,160	2,357	1,059	אסיה - אפריקה
BORN IN EUROPE - AMERICA		11,041	11,269	11,905	10,525	ילידי אירופה - אמריקה
BORN IN ISRAEL, FATHER BORN IN	35,655					ילידי ישראל, האב יליד
EUROPE - AMERICA		24,940	21,242	21,201	15,130	אירופה - אמריקה
BORN IN ISRAEL, FATHER BORN IN ISRAEL	8,270	5,356	3,214	2,693	1,859	ילידי ישראל, האב יליד ישראל
CONTINENT OF BIRTH UNKNOWN	-	-	5,091	1,077	992	יבשת לידה לא ידועה
NON JEWS, TOTAL	3,050	1,497	1,281	990	511	לא יהודים, סה"כ
		PERCENTAGES(4)		אחוזים(4)		
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	סך הכל
JEWS, TOTAL	94.8	97.1	97.4	97.8	98.5	יהודים, סה"כ
BORN IN ASIA-AFRICA		6.6	8.9	9.6	10.2	ילידי אסיה - אפריקה
BORN IN ISRAEL, FATHER BORN IN	19.9					ילידי ישראל, האב יליד
ASIA-AFRICA		10.4	7.2	5.5	3.3	אסיה - אפריקה
BORN IN EUROPE - AMERICA		21.4	25.6	27.5	32.5	ילידי אירופה - אמריקה
BORN IN ISRAEL, FATHER BORN IN	60.8					ילידי ישראל, האב יליד
EUROPE - AMERICA		48.3	48.4	49.0	46.7	אירופה - אמריקה
BORN IN ISRAEL, FATHER BORN IN ISRAEL	14.1	10.4	7.3	6.2	5.8	ילידי ישראל, האב יליד ישראל
NON JEWS, TOTAL	5.2	2.9	2.6	2.2	1.5	לא יהודים, סה"כ

(1) EXCL. FOREIGN STUDENTS (UP TO 1974/5) AND STUDENTS IN SPECIAL PROGRAMS.
(2) BASED ON A SAMPLE SURVEY OF STUDENTS.
(3) ESTIMATIONS FOR 1982/3 WERE PREPARED BY THE P.G.C. ON THE BASIS OF DATA SUBMITTED BY THE UNIVERSITIES.
(4) EXCL. THOSE WHOSE CONTINENT OF BIRTH IS UNKNOWN.

(1) אינו כולל סטודנטים זרים (עד תשל"ה) וסטודנטים בתוכניות ליימוד מיוחדות.
(2) הנתונים מבוססים על סקר מדגמי של סטודנטים.
(3) האומדנים לתשס"ג עובדו בוח"מ על סמך נתונים שנמסרו ישירות ע"י האוניברסיטאות.
(4) האחוזים חושבו ללא המקרים שיבשת הלידה אינה ידועה.

TABLE 9: ENROLLMENT IN UNIVERSITIES[1] AMONG THE 20 - 29 AGE GROUP[2], BY SEX AND CONTINENT OF BIRTH (JEWS).

לוח 9: למידה באוניברסיטאות[1] בגילים 20-29[2], לפי מין ויבשת לידה (יהודים).

SEX, AGE GROUP AND CONTINENT OF BIRTH	תשמ"א 1980/1	תשל"ח-תשל"ט (ממוצע) 1977/8-1978/9 (AVERAGE)	תשל"ה 1974/5	תש"ל 1969/70	תשכ"ה 1964/5	מין, קבוצת גיל ויבשת לידה
			אחוזים מבני 20 - 29 באוכלוסיה היהודית			
			PERCENTAGES OF AGES 20 - 29 IN THE JEWISH POPULATION			
TOTAL	6.7	6.8	7.2	6.3	3.8	סך הכל
SEX						מין
MALES	7.0	7.3	8.0	7.0	5.4	גברים
FEMALES	6.5	6.4	6.3	5.6	2.8	נשים
AGE						גיל
20-24	8.2	8.9	9.0	8.1	5.6	20-24
25-29	5.4	4.7	5.1	3.5	2.5	25-29
CONTINENT OF BIRTH						יבשת הלידה
BORN IN ISRAEL, TOTAL	7.2	7.5	9.5	9.9	8.1	ילידי ישראל, סך הכל
FATHER BORN IN: ISRAEL	..	11.3	10.0	7.5	5.2	האב יליד: ישראל
ASIA-AFRICA	..	2.6	3.0	2.5	1.6	אסיה - אפריקה
EUROPE-AMERICA	..	12.7	14.0	12.6	10.7	אירופה - אמריקה
BORN IN ASIA - AFRICA	2.8	2.1	2.1	1.6	0.8	ילידי אסיה - אפריקה
BORN IN EUROPE - AMERICA	9.1	9.8	8.4	9.8	5.3	ילידי אירופה - אמריקה

(1) SEE NOTE (1) TO TABLE 6. DATA ARE BASED ON A CENSUS OF STUDENTS UP TO 1974/5, DATA FOR 1977/8-1978/9 ARE BASED ON A SAMPLE OF STUDENTS, AND THOSE FOR 1980/1 - ON LISTS OF TUITION FEES OF THE UNIVERSITIES AND THE POPULATION REGISTER.

(2) MOST OF THE STUDENTS BELONG TO THIS AGE GROUP (ABOUT 72% IN 1980/1).

(1) ראה הערה (1) ללוח 6. הנתונים עד תשל"ה מבוססים על מפקד סטודנטים, נתוני תשל"ח-תשל"ט על מדגם סטודנטים, ונתוני תשמ"א - על עיבוד קובצי שכר הלימוד של האוניברסיטאות עם מרשם התושבים.

(2) רוב הסטודנטים שייכים לקבוצת גיל זו (כ-72 אחוזים בתשמ"א).

TABLE 8: STUDENTS IN UNIVERSITIES (1), FIRST YEAR FOR THE FIRST DEGREE, BY FIELD OF STUDY.

לוח 8: הסטודנטים באוניברסיטאות(1) הלומדים בשנה א' לתואר ראשון, לפי תחום הלימודים.

FIELD OF STUDY	תשמ"ד 1983/84	תשמ"ג 1982/3	תשמ"ב 1981/2	תש"ם 1980/1	תשל"ה 1974/5	תש"ל 1969/70	תחום הלימודים
	ABSOLUTE NUMBERS				מספרים מלאים		
TOTAL	13,790	13,600	13,070	13,510	10,134	9,152	סך הכל
HUMANITIES	4,105	4,287	4,135	4,244	3,227	3,007	מדעי הרוח
SOCIAL SCIENCES	4,024	3,614	3,319	4,154	2,983	2,953	מדעי החברה
LAW	538	522	563	715	335	440	משפטים
MEDICINE	685	815	639	561	398	263	רפואה
SCIENCES AND MATHEMATICS	2,316	2,265	2,190	1,830	1,434	1,131	מדעי הטבע ומתמטיקה
AGRICULTURE	374	378	582	377	254	135	חקלאות
ENGINEERING AND ARCHITECTURE	1,748	1,719	1,642	1,629	1,503	1,223	הנדסה ואדריכלות
	GROWTH INDEXES		(1969/70=100.0 תש"ל=)		מדדי גידול		
TOTAL	150.7	148.6	142.8	145.7	110.7	100.0	סך הכל
HUMANITIES	136.5	142.6	142.3	141.1	107.3	100.0	מדעי הרוח
SOCIAL SCIENCES	136.3	122.4	112.4	145.5	101.0	100.0	מדעי החברה
LAW	122.3	118.6	128.0	92.0	76.1	100.0	משפטים
MEDICINE	260.5	309.9	243.0	195.1	151.3	100.0	רפואה
SCIENCES AND MATHEMATICS	204.8	200.3	193.6	155.5	126.8	100.0	מדעי הטבע ומתמטיקה
AGRICULTURE	277.0	280.0	431.1	297.0	188.1	100.0	חקלאות
ENGINEERING AND ARCHITECTURE	142.9	140.6	134.3	139.9	122.9	100.0	הנדסה ואדריכלות

(1) EXCL. FOREIGN STUDENTS UP TO 1974/5.

(1) אינו כולל סטודנטים זרים עד תשל"ה.

TABLE 7: (CONT.)

FIELD OF STUDY	מכון ויצמן למדע WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	אוניברסיטת חיפה HAIFA UNIVERSITY	אוניברסיטת בר-אילן BAR-ILAN UNIVERSITY
MEDICINE	-	7.8	-	-
PARA-MEDICAL STUDIES	-	-	-	-
MATHEMATICS, STATISTICS AND COMPUTER SCIENCES	14.8	6.0	7.7	4.2
PHYSICAL SCIENCES	33.5	4.6	-	2.2
BIOLOGICAL SCIENCES	49.6	5.1	-	4.5
AGRICULTURE	-	-	-	-
ENGINEERING AND ARCHITECTURE	-	38.1	-	-
SPECIAL COURSES AND MISCELLANEOUS	-	-	0.9	1.0
TOTAL	0.8	8.0	10.6	14.8
GENERAL HUMANITIES	-	6.3	20.2	15.9
LANGUAGES, LITERATURE AND REGIONAL STUDIES	-	6.2	23.2	20.8
EDUCATION AND TEACHER TRAINING	0.3	8.4	16.8	29.1
CRAFTS, ARTS AND APPLIED ARTS	-	-	12.4	6.9
SOCIAL SCIENCES	-	6.0	18.3	24.1
BUSINESS AND ADMINISTRATION	-	-	-	28.0
LAW	-	-	-	12.0
MEDICINE	-	14.5	-	-
PARA-MEDICAL STUDIES	-	-	-	-
MATHEMATICS, STATISTICS AND COMPUTER SCIENCES	1.7	6.8	11.6	8.8
PHYSICAL SCIENCES	8.3	11.6	-	10.2
BIOLOGY SCIENCES	8.5	9.0	-	14.4
AGRICULTURE	-	-	-	-
ENGINEERING AND ARCHITECTURE	-	21.6	-	-
SPECIAL COURSES AND MISCELLANEOUS	-	-	17.3	26.0

(1) SEE NOTE (5) TO TABLE 2.

לוח 7: (המשך)

תחום הלימודים	סך הכל TOTAL	האוניברסיטה העברית HEBREW UNIVERSITY	הטכניון TECHNION	אוניברסיטת תל-אביב TEL-AVIV UNIVERSITY
רפואה	4.3	5.6	8.3	4.5
מקצועות עזר רפואיים	2.3	5.1	-	3.6
מתמטיקה, סטטיסטיקה ומדעי המחשב	7.0	6.9	10.3	7.0
המדעים הפיסיקליים	3.2	4.5	3.2	2.5
המדעים הביולוגיים	4.6	6.8	1.5	4.6
חקלאות	2.6	10.9	-	-
הנדסה וארכיטקטורה	14.2	-	72.3	5.9
תכניות מיוחדות ושונות	0.6	1.3	-	-
סך הכל	100.0	24.0	13.0	28.8
מדעי הרוח הכלליים	100.0	24.8	-	32.8
שפות, ספרויות ולימודים רגיונליים	100.0	26.3	-	23.5
חינוך והכשרה להוראה	100.0	20.6	3.9	20.9
אמנות, אומנויות ואמנות שימושית	100.0	17.8	-	62.9
מדעי החברה	100.0	25.4	1.0	25.2
עסקים ומדעי הניהול	100.0	11.7	1.8	58.5
משפטים	100.0	23.1	-	64.9
רפואה	100.0	31.1	24.7	29.7
מקצועות עזר רפואיים	100.0	54.5	-	45.5
מתמטיקה, סטטיסטיקה ומדעי המחשב	100.0	23.5	18.9	28.7
המדעים הפיסיקליים	100.0	34.0	13.1	22.8
המדעים הביולוגיים	100.0	35.4	4.2	28.5
חקלאות	100.0	100.0	-	-
הנדסה וארכיטקטורה	100.0	-	66.4	12.0
תכניות מיוחדות ושונות	100.0	56.7	-	-

(1) ראה הערה (5) ללוח 2.

TABLE 7: STUDENTS IN UNIVERSITIES(1), BY FIELD OF STUDY AND INSTITUTION (1983/4).

FIELD OF STUDY	מכון ויצמן למדע WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	אוניברסיטת חיפה HAIFA UNIVERSITY	אוניברסיטת בר-אילן BAR-ILAN UNIVERSITY
		ABSOLUTE NUMBERS		
TOTAL	480	4,870	6,430	8,970
GENERAL HUMANITIES	-	452	1,451	1,143
LANGUAGES, LITERATURE AND REGIONAL STUDIES	-	294	1,109	996
EDUCATION AND TEACHER TRAINING	10	335	667	1,155
CRAFTS, ARTS AND APPLIED ARTS	-	-	239	133
SOCIAL SCIENCES	-	789	2,409	3,186
BUSINESS AND ADMINISTRATION	-	-	-	991
LAW	-	-	-	301
MEDICINE	-	382	-	-
PARA-MEDICAL STUDIES	-	-	-	-
MATHEMATICS, STATISTICS AND COMPUTER SCIENCES	71	290	496	375
PHYSICAL SCIENCES	161	223	-	197
BIOLOGICAL SCIENCES	238	251	-	404
AGRICULTURE	-	-	-	-
ENGINEERING AND ARCHITECTURE	-	1,854	-	-
SPECIAL COURSES AND MISCELLANEOUS	-	-	59	89
		PERCENTAGES		
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0
GENERAL HUMANITIES	-	9.3	22.6	12.7
LANGUAGES, LITERATURE AND REGIONAL STUDIES	-	6.0	17.2	11.1
EDUCATION AND TEACHER TRAINING	2.1	6.9	10.4	12.9
CRAFTS, ARTS AND APPLIED ARTS	-	-	3.7	1.5
SOCIAL SCIENCES	-	16.2	37.5	35.5
BUSINESS AND ADMINISTRATION	-	-	-	11.0
LAW	-	-	-	3.4

לוח 7: הסטודנטים באוניברסיטאות(1), לפי תחום הלימודים והמוסד (תשם"ד).

תחום הלימודים	סך הכל TOTAL	האוניברסיטה העברית HEBREW UNIVERSITY	הטכניון TECHNION	אוניברסיטת תל-אביב TEL-AVIV UNIVERSITY
		מספרים מחלטים		
סך הכל	60,610	14,550	7,870	17,440
מדעי הרוח הכלליים	7,193	1,789	-	2,358
שפות, ספרויות ולימודים רגיונליים	4,778	1,258	-	1,121
חינוך והכשרה להוראה	3,969	816	155	831
אמנות, אומנויות ואמנות שימושית	1,920	341	-	1,207
מדעי החברה	13,196	3,356	129	3,327
עסקים ומדעי הניהול	3,534	413	63	2,067
משפטים	2,515	581	-	1,633
רפואה	2,635	820	650	783
מקצועות עזר רפואיים	1,366	744	-	622
מתמטיקה, סטטיסטיקה ומדעי המחשב	4,266	1,004	808	1,222
המדעים הפיסיקליים	1,931	657	253	440
המדעים הביולוגיים	2,803	993	119	798
חקלאות	1,584	1,584	-	-
הנדסה ואדריכלות	8,578	-	5,693	1,031
תכניות מיוחדות ושונות	342	194	-	-
		אחוזים		
סך הכל	100.0	100.0	100.0	100.0
מדעי הרוח הכלליים	11.9	12.3	-	13.5
שפות, ספרויות ולימודים רגיונליים	7.9	8.7	-	6.4
חינוך והכשרה להוראה	6.5	5.6	2.0	4.8
אמנות, אומנויות ואמנות שימושית	3.2	2.4	-	6.9
מדעי החברה	21.8	23.1	1.6	19.1
עסקים ומדעי הניהול	5.8	2.8	0.8	11.8
משפטים	4.1	4.0	-	9.4

TABLE 6: STUDENTS IN UNIVERSITIES[1], BY FIELD OF STUDY.

FIELD OF STUDY	תשמ"ד 1983/4	תשמ"ג 1982/3	תשמ"ב 1981/2	תש"ם 1979/80	תשל"ה 1974/5	תש"ל[2] 1969/70[2]
	PERCENTAGES					אחוזים
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
GENERAL HUMANITIES	11.9	11.7	11.1	10.5	10.2	
LANGUAGES, LITERATURE AND REGIONAL STUDIES	7.9	8.8	8.6	8.6	10.1	
EDUCATION AND TEACHER TRAINING	6.5	7.3	7.1	7.9	7.2	32.4
ARTS, CRAFTS AND APPLIED ARTS	3.2	3.4	3.3	3.3	2.7	
SPECIAL COURSES AND MISCELLANEOUS	0.6	0.5	1.0	0.4	0.4	
SOCIAL SCIENCES	21.8	20.7	20.8	23.2	23.1	26.0
BUSINESS AND ADMINISTRATION	5.8	5.9	6.3	5.7	3.3	
LAW	4.1	4.1	4.1	3.8	3.7	5.3
MEDICINE	4.3	4.3	4.2	4.0	3.6	3.9
PARA-MEDICAL STUDIES	2.3	2.1	1.8	1.6	1.0	
MATHEMATICS, STATISTICS AND COMPUTER SCIENCES	7.0	6.7	6.1	5.6	5.8	
PHYSICAL SCIENCES	3.2	3.2	3.6	3.5	4.8	14.7
BIOLOGICAL SCIENCES	4.6	4.3	4.5	4.5	4.8	
AGRICULTURE	2.6	3.0	3.3	2.7	1.9	1.5
ENGINEERING AND ARCHITECTURE	14.2	14.0	14.2	14.7	17.4	16.2

(1) EXCL. FOREIGN STUDENTS (IN 1969/70) AND STUDENTS IN SPECIAL PROGRAMS.
(2) ACCORDING TO FORMER CLASSIFICATION - SEE INTRODUCTION.

לוח 6: הסטודנטים באוניברסיטאות[1], לפי תחום הלימודים.

תחום הלימודים	תש"ל[2] 1969/70[2]	תשל"ה 1974/5	תש"ם 1979/80	תשמ"ב 1981/2	תשמ"ג 1982/3	תשמ"ד 1983/4
	מספרים מלאים			ABSOLUTE NUMBERS		
סך הכל	33,383	49,849	54,460	57,215	58,645	60,610
מדעי הרוח הכלליים		5,056	5,703	6,346	6,872	7,193
שפות, ספרויות ולימודים רגיונליים		5,016	4,720	4,902	5,137	4,778
חינוך והכשרה להוראה	10,815	3,608	4,293	4,100	4,265	3,969
אמנות, אומנויות ואמנות שימושית		1,366	1,782	1,881	2,000	1,920
תכניות מיוחדות ושונות		203	217	591	314	342
מדעי החברה	8,660	11,513	12,631	11,909	12,143	13,196
עסקים ומדעי הניהול		1,650	3,086	3,593	3,434	3,534
משפטים	1,774	1,845	2,061	2,367	2,403	2,515
רפואה	1,314	1,802	2,194	2,404	2,493	2,635
מקצועות עזר רפואיים		521	889	1,041	1,247	1,366
מתמטיקה, סטטיסטיקה ומדעי המחשב		2,892	3,070	3,471	3,931	4,266
המדעים הפיסיקליים	4,918	2,362	1,908	2,043	1,887	1,931
המדעים הביולוגיים		2,371	2,451	2,574	2,508	2,803
חקלאות	510	956	1,482	1,869	1,777	1,584
הנדסה וארכיטקטורה	5,392	8,688	7,993	8,124	8,234	8,578

(1) אינו כולל סטודנטים זרים (בתש"ל) וסטודנטים בתכניות לימוד מיוחדות.
(2) לפי הסיווג הישן - ראה מבוא.

TABLE 5: STUDENTS IN UNIVERSITIES[1], BY LEVEL OF DEGREE AND INSTITUTION, GROWTH INDEXES (1963/4 COMPARED WITH 1969/70).

לוח 5: הסטודנטים באוניברסיטאות[1], לפי רמת התואר והמוסד, מדדי גידול (תשכ"ד לעומת תש"ל).

INSTITUTION	תעודה DIPLOMA	תואר שלישי THIRD DEGREE	תואר שני SECOND DEGREE	תואר ראשון FIRST DEGREE מזה: שנה ראשונה THEREOF: FIRST YEAR	תואר ראשון FIRST DEGREE סך הכל TOTAL	סך הכל TOTAL אינו כולל תכניות ליומד מיוחדות EXCL. SPECIAL PROGRAMS	סך הכל TOTAL כולל תכניות ליומד מיוחדות INCL. SPECIAL PROGRAMS	המוסד
	1969/70 = 100.0					תש"ל = 100.0		
TOTAL	103.8	227.7	230.4	139.9	159.8	171.3	178.3	סך הכל
HEBREW UNIVERSITY[2]	38.9	165.1	172.0	102.5	102.9	115.6	123.8	האוניברסיטה העברית[2]
TECHNION	(3)..	101.8	97.3	123.3	144.4	130.2	135.6	הטכניון
TEL-AVIV UNIVERSITY	111.1	(3)..	394.3	160.4	186.5	219.2	222.9	אוניברסיטת תל-אביב
BAR-ILAN UNIVERSITY	232.1	1,375.0	536.8	153.8	181.0	209.9	228.9	אוניברסיטת בר-אילן
HAIFA UNIVERSITY	292.3	(3)..	(3)..	164.0	203.0	230.1	227.7	אוניברסיטת חיפה
BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	615.4	(3)..	(3)..	217.6	317.0	375.5	378.7	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	-	120.0	106.5	-	-	114.6	114.6	מכון ויצמן למדע

(1) SEE NOTE (2) TO TABLE 2.
(2) SEE NOTE (3) TO TABLE 3.
(3) NONE IN 1969/70.

(1) ראה הערה (2) ללוח 2.
(2) ראה הערה (3) ללוח 3.
(3) בשנת תש"ל לא התקיימו לימודים לתואר זה.

TABLE 4: STUDENTS IN UNIVERSITIES(1), BY LEVEL OF DEGREE AND INSTITUTION (1983/4).

לוח 4: הסטודנטים באוניברסיטאות(1), לפי רמת התואר והמוסד (תשמ"ד).

INSTITUTION	תכניות לימוד מיוחדות SPECIAL PROGRAMS	תעודה DIPLOMA	תואר שלישי THIRD DEGREE	תואר שני SECOND DEGREE	FIRST DEGREE: מזה: שנה ראשונה THEREOF: FIRST YEAR	תואר ראשון: סך הכל TOTAL	סך הכל TOTAL	המוסד
			ABSOLUTE NUMBERS		מספרים מלאים			
TOTAL	3,995	850	3,065	11,880	13,790	44,815	64,605	סך הכל
HEBREW UNIVERSITY	1,500	200	1,225	3,645	3,380	9,480	16,050	האוניברסיטה העברית
TECHNION	400	60	340	1,600	1,530	5,870	8,270	הטכניון
TEL-AVIV UNIVERSITY	950	190	750	3,750	3,560	12,750	18,390	אוניברסיטת תל-אביב
BAR-ILAN UNIVERSITY	1,000	130	275	1,460	1,900	7,105	9,970	אוניברסיטת בר-אילן
HAIFA UNIVERSITY	35	190	25	675	1,940	5,540	6,465	אוניברסיטת חיפה
BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	110	80	150	570	1,480	4,070	4,980	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	-	-	300	180	-	-	480	מכון ויצמן למדע
			PERCENTAGES		אחוזים			
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	סך הכל
HEBREW UNIVERSITY	37.5	23.5	39.9	30.7	24.5	21.1	24.8	האוניברסיטה העברית
TECHNION	10.0	7.0	11.1	13.5	11.1	13.1	12.8	הטכניון
TEL-AVIV UNIVERSITY	23.8	22.4	24.5	31.5	25.8	28.4	28.5	אוניברסיטת תל-אביב
BAR-ILAN UNIVERSITY	25.0	15.3	9.0	12.3	13.8	15.9	15.4	אוניברסיטת בר-אילן
HAIFA UNIVERSITY	0.9	22.4	0.8	5.7	14.1	12.4	10.0	אוניברסיטת חיפה
BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	2.8	9.4	4.9	4.8	10.7	9.1	7.7	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	-	-	9.8	1.5	-	-	0.8	מכון ויצמן למדע
TOTAL	6.2	1.3	4.7	18.4	21.3	69.4	100.0	סך הכל
HEBREW UNIVERSITY	9.3	1.3	7.6	22.7	21.1	59.1	100.0	האוניברסיטה העברית
TECHNION	4.8	0.7	4.1	19.4	18.5	71.0	100.0	הטכניון
TEL-AVIV UNIVERSITY	5.2	1.0	4.1	20.4	19.4	69.3	100.0	אוניברסיטת תל-אביב
BAR-ILAN UNIVERSITY	10.0	1.3	2.8	14.6	19.1	71.3	100.0	אוניברסיטת בר-אילן
HAIFA UNIVERSITY	0.6	2.9	0.4	10.4	30.0	85.7	100.0	אוניברסיטת חיפה
BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	2.2	1.6	3.0	11.5	29.7	81.7	100.0	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	-	-	62.5	37.5	-	-	100.0	מכון ויצמן למדע

(1) SEE NOTE (2) TO TABLE 2.

(1) ראה הערה (2) ללוח 2.

TABLE 3: STUDENTS IN UNIVERSITIES[1], BY INSTITUTION.

לוח 3: הסטודנטים באוניברסיטאות[1], לפי המוסד.

INSTITUTION	תשמ"ד 1983/4 *	תשמ"ג 1982/3	תשמ"ב 1981/2	תש"ם 1979/80	תשל"ז[2] 1976/7[2]	תשל"ה 1974/5	תש"ל 1969/70	המוסד
		ABSOLUTE NUMBERS			מספרים מחלטים			
TOTAL	64,605	62,365	60,735	57,500	52,980	52,088	35 239	סך הכל
HEBREW UNIVERSITY[3]	16,050	15,475	15,300	14,770	13,075	14,665	12,960	האוניברסיטה העברית[3]
TECHNION	8,270	8,040	8,050	7,940	8,810	8,471	6,100	הטכניון
TEL-AVIV UNIVERSITY	18,390	17,530	16,770	15,130	12,900	13,004	8,250	אוניברסיטת תל-אביב
BAR-ILAN UNIVERSITY	9,970	9,830	9,430	8,670	7,900	7,246	4,356	אוניברסיטת בר-אילן
HAIFA UNIVERSITY	6,465	6,100	6,155	6,190	5,700	4,802	2,839	אוניברסיטת חיפה
BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	4,980	4,920	4,570	4,300	3,950	3,308	1,315	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	480	470	460	500	645	592	419	מכון ויצמן למדע
		PERCENTAGES			אחוזים			
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	סך הכל
HEBREW UNIVERSITY	24.8	24.8	25.2	25.7	24.7	28.2	35.8	האוניברסיטה העברית
TECHNION	12.8	12.9	13.3	13.8	16.6	16.3	16.8	הטכניון
TEL-AVIV UNIVERSITY	28.5	28.1	27.6	26.3	24.3	25.0	22.8	אוניברסיטת תל-אביב
BAR-ILAN UNIVERSITY	15.4	15.8	15.5	15.1	14.9	13.9	12.0	אוניברסיטת בר-אילן
HAIFA UNIVERSITY	10.0	9.8	10.1	10.7	10.8	9.2	7.8	אוניברסיטת חיפה
BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV	7.7	7.9	7.5	7.5	7.5	6.3	3.6	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	0.8	0.7	0.8	0.9	1.2	1.1	1.2	מכון ויצמן למדע

(1) SEE NOTE (1) TO TABLE 1.
(2) SEE NOTE (4) TO TABLE 1.
(3) INCL. TEL-AVIV BRANCH IN 1969/70.

(1) ראה הערה (1) ללוח 1.
(2) ראה הערה (4) ללוח 1.
(3) כולל בתש"ל את תלמידי השלוחה בתל-אביב.

TABLE 2: STUDENTS IN UNIVERSITIES, BY LEVEL OF DEGREE.

לוח 2: הסטודנטים באוניברסיטאות, לפי רמת התואר.

LEVEL OF DEGREE	תשמ"ד 1983/4	תשמ"ג 1982/3	תשמ"ב 1981/2	תש"ם 1979/80	תשל"ז(1) 1976/7(1)	תשל"ה 1974/5	תש"ל 1969/70	רמת התואר
			ABSOLUTE NUMBERS			מספרים מוחלטים		
TOTAL(2)	64,605	62,365	60,735	57,500	52,980	52,088	36,239	סך הכל(2)
FIRST DEGREE	44,815	43,380	41,960	40,250	37,550	36,051	28,053	תואר ראשון
THEREOF: FIRST YEAR	13,790	13,600	13,070	13,510	12,750	10,246	9,854	מזה: שנה ראשונה
SECOND DEGREE	11,880	11,155	11,010	10,050	8,715	9,867	5,156	תואר שני
THIRD DEGREE	3,065	3,000	3,075	2,930	2,965	2,719	1,346	תואר שלישי
DIPLOMA(3)	850	1,110	1,170	1,250	1,280	1,212	819	תעודה(3)
SPECIAL PROGRAMS(4)	3,995	3,720	3,520	3,020	2,470	2,239	865	הכניות למוד מיוחדות(4)
			PERCENTAGES			אחוזים		
TOTAL(5)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	סך הכל(5)
FIRST DEGREE	73.9	74.0	73.3	73.9	74.3	72.3	79.3	תואר ראשון
THEREOF: FIRST YEAR	22.8	23.2	22.8	24.8	25.2	20.6	27.9	מזה: שנה ראשונה
SECOND DEGREE	19.6	19.0	19.2	18.4	17.3	19.8	14.6	תואר שני
THIRD DEGREE	5.1	5.1	5.4	5.4	5.9	5.5	3.8	תואר שלישי
DIPLOMA	1.4	1.9	2.1	2.3	2.5	2.4	2.3	תעודה
			GROWTH INDEXES	(1969/70=100.0 (תש"ל=100.0		מדדי גידול		
TOTAL(5)	171.3	165.8	161.7	154.0	142.8	140.9	100.0	סך הכל(5)
FIRST DEGREE	159.8	154.6	149.6	143.5	133.9	128.5	100.0	תואר ראשון
THEREOF: FIRST YEAR	139.9	138.0	132.6	137.1	129.4	104.0	100.0	מזה: שנה ראשונה
SECOND DEGREE	230.4	216.3	213.5	194.9	169.0	191.4	100.0	תואר שני
THIRD DEGREE	227.7	222.9	228.5	217.7	220.3	202.0	100.0	תואר שלישי
DIPLOMA	103.8	135.5	142.9	152.6	156.3	148.0	100.0	תעודה

(1) SEE NOTE (4) TO TABLE 1.
(2) INCL. FOREIGN STUDENTS.
(3) POSTGRADUATE.
(4) NOT FOR DEGREES OR DIPLOMAS.
(5) EXCL. STUDENTS IN SPECIAL PROGRAMS.

(1) ראה הערה (4) ללוח 1.
(2) כולל סטודנטים זרים.
(3) לאחר תואר ראשון.
(4) לא לקראת תואר או תעודה אקדמית.
(5) אינו כולל סטודנטים בהכניות לימוד מיוחדות.

TABLE 1: STUDENTS IN UNIVERSITIES, BY ACADEMIC YEARS.

לוח 1: הסטודנטים באוניברסיטאות, לפי שנים אקדמיות.

YEAR	GROWTH INDEXES	מדדי גידול		סך הכל(1) TOTAL(1)	השנה
	100.0=תש"ל 1969/70=100.0	100.0=תשכ"ה 1964/5=100.0	אחוז גידול שנתי ANNUAL PERCENTAGE OF GROWTH		
1949/50	..	..	..	2,572	תש"י
1959/60	..	..	(2)14.8	10,202	תש"ך
1964/5	..	100.0	(2)12.5	18,368	תשכ"ה
1969/70	100.0	197.3	(2)14.6	36,239	תש"ל
1970/1	110.6	218.2	10.6	40,087	תשל"א
1971/2	125.2	247.0	13.2	45,365	תשל"ב
1972/3	135.1	266.5	7.9	48,942	תשל"ג
1973/4	132.8	262.1	-1.6	(3)48,140	תשל"ד
1974/5	143.7	283.6	8.2	52,088	תשל"ה
1975/6	144.9	285.9	0.8	(4)52,510	תשל"ו
1976/7	146.2	288.4	0.9	52,980	תשל"ז
1977/8	149.2	294.3	2.0	54,060	תשל"ח
1978/9	154.0	303.7	3.2	55,790	תשל"ט
1979/80	158.7	313.0	3.1	57,500	תש"ם
1980/1	162.7	321.0	2.6	58,970	תשמ"א
1981/2	167.6	330.7	3.0	60,735	תשמ"ב
1982/3	172.1	339.5	2.7	62,365	תשמ"ג
1983/4	178.3	351.7	3.6	64,605	תשמ"ד

(1) INCL. FOREIGN STUDENTS AND STUDENTS IN SPECIAL PROGRAMS.
(2) ON THE ASSUMPTION OF LINEAR GROWTH WITHIN THE YEARS.
(3) THEREOF, ONLY 45,780 QUESTIONNAIRES WERE RECEIVED BY THE C.B.S; THE DATA WERE COMPLETED BY INFORMATION RECEIVED FROM THE INSTITUTIONS.
(4) DATA FROM 1975/76 ARE BASED ON THE TUITION FEES FILES OF THE INSTITUTIONS, WITH THE ADDITION OF SUPPLEMENTARY ESTIMATES.

(1) כולל סטודנטים זרים וסטודנטים בתכניות לימוד מיוחדות
(2) בהנחה של גידול ליניארי בין השנים.
(3) מתוך זה, רק 45,780 שאלונים נתקבלו בל.מ.ס.; הנתון הושלם על פי נתוני המוסדות.
(4) החל מתשל"ו מבוססים הנתונים על קבצי שכר הלימוד של המוסדות, בתוספת אומדנים משלימים.

A. STUDENTS

א. סטודנטים

21. שווי-ערך משרות מלאות (F.T.E.): בקבצי השכר של כל מוסד צויינה חלקיות המשרה של כל איש סגל, והנתון משמש לצורך תשלום השכר בהתאם להוראות הנהוגות בכל מוסד. להכנת הסיכומים על מספרם של שווי הערך של משרות מלאות, שימשו הנתונים על חלקיות המשרה, ללא התחשבות במספר שעות העבודה שהם מייצגים.

22. שיעור משרה מצוצע: המשרות המלאות חלקי הנפשות.

23. ההוצאה הלאומית לחינוך: כוללת את ההוצאה לשירותים מוספים (שכר ומשכורת כולל תשלומים נלווים, שכר דירה וקניות מוספות בניכוי מכירות) ואת ההוצאות להשקעה בנכסים קבועים.

ההוצאה הלאומית המוספת לחינוך מקיפה את ערכם של כל שירותי החינוך אשר נצרכו באופן מוסף על ידי האוכלוסיה בשנים הנדונות, להוציא שירותי חינוך שניתנו ע"י צה"ל.

ההשקעה בנכסים קבועים כוללת ההוצאות להקמת בניינים ולרכישת ציוד המשמשים למטרות חינוך.

להסבר מפורט יותר, ראה "ההוצאה הלאומית לחינוך 1981/82 ואומדנים מוקדמים ל-1982/83 ול-1983/84", מוסף לירחון הסטטיסטי לישראל, מס' 9, 1984, בהוצאת הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

24. התקציב הרגיל: התקציבים הרגילים של המוסדות האקדמיים מיועדים למימון ההוצאות השוטפות הכרוכות בפעילותם של המוסדות.

מימון התקציב הרגיל בא משני מקורות עיקריים:
- השתתפות המדינה והסקטור הציבורי באמצעות ות"ת.
- הכנסות עצמיות.

זרם ההכנסות העצמיות מבטא את ההכנסות משכר לימוד, תרומות והכנסות שונות אחרות, כאשר התפלגותן ומשקלן היחסי שונה במוסדות השונים, בהתאמה לייחודם ולשנות קיומם.

25. תקציב הפיתוח: תקציבי הפיתוח של המוסדות האקדמיים מיועדים לפרויקטים מוגדרים של בנייה (כולל הציוד והריהוט הדרושים) וכן להשקעות בתשתית פיתוח כללי ולרכישת ציוד מדעי בסיסי.

מימון תקציב הפיתוח בא משני מקורות:
- תרומות;
- השתתפות תקציב הפיתוח המשלתי.

10. <u>תוצאות ההרשמה</u>: המוסד האקדמי ציין את תוצאתה של כל הרשמה לפי המצב בחודש ינואר, כדלקמן:
- <u>התקבל ולומד</u> - המועמד קיבל תשובה חיובית והחל ללמוד במוסד.
- <u>התקבל ואינו לומד</u> - המועמד קיבל תשובה חיובית אך לא החל ללמוד במוסד (בחלק מהמקרים החל ללמוד במוסד אחר, ובחלקם לא החל כלל ללמוד).
- <u>נדחה סופית</u> - המועמד קיבל תשובה שלילית מהמוסד (בחלק מהמקרים קיבל תשובה חיובית ממוסד אחר, ואף החל ללמוד בו).
- <u>טרם נתקבלה החלטה</u> - עד מועד עדכון הקובץ לא נקבעה תשובה סופית על ידי מוסד ההרשמה. ההרשמות שנכללו עדיין בקטגוריה זו בחודש ינואר, נסתיימו למעשה בדרך כלל בדחייה.
- <u>ביטל את מועמדותו</u> - המועמד הודיע על ביטול מועמדותו. מבטלים אחרים שלא הודיעו על כך, כלולים בהתאם להחלטת המוסד ביחס למניעתם.

11. <u>סגל הוראה ומחקר</u>: הסגל האקדמי הבכיר, הסגל האקדמי הזוטר, מורים בדירוג רופאים, מורים בדירוג עובדי הוראה, עוזרי הוראה ומחקר וסגל הוראה ומחקר אחר, כפי שמוגדרים להלן.

12. <u>סגל אקדמי בכיר</u>: בעלי דרגות מרצה, מרצה בכיר, פרופ' חבר ופרופ' מן המנין במסלול הרגיל ובעלי דרגות מקבילות במסלולים האחרים, להוציא מורים במסלול הקליני בבתי הספר לרפואה, שאינם כלולים בסקר.

13. <u>סגל אקדמי זוטר</u>: בעלי דרגות אסיסטנט א', אסיסטנט ב', מדריך ומדריך ד"ר במסלול הרגיל, ובעלי דרגות מקבילות במסלולים האחרים. תלמידי תואר שני בסכניון המדורגים בדרגות מדריך משולם ומדריך רגיל, נכללו בסקר זה בין בעלי דרגת אסיסטנט א'. דוקטורנטים בדרגות שונות של מדריכים בסכניון, המקבלים שכר השונה מזה של בעלי מעמד זהה במוסדות האחרים, נכללו בסקר בין בעלי דרגת מדריך. מסטרנטים ודוקטורנטים בסכון ויצמן למדע אינם כלולים בסקר.

14. <u>מורים בדירוג רופאים</u>: מורים וחוקרים בביה"ס לרפואה באוניברסיטת תל-אביב המדורגים בדירוג רופאים. לא כולל רופאים המועסקים בבתי-חולים ע"ח האוניברסיטה כתחליף למשלומים כספיים.

15. <u>מורים בדירוג עובדי הוראה</u>: מורים המועסקים עפ"י לוח השכר של עובדי ההוראה במוסדות החינוך, כפי שהוא מתפרסם ע"י משרד החינוך והתרבות.

16. <u>עוזרי הוראה ומחקר</u>: כעוזרים בהוראה ועוזרים במחקר מתמנים בדרך כלל תלמידים אשר סיימו תואר ראשון ולומדים לקראת תואר שני. בעלי דרגות אסיסטנט בסכניון, שמעמדם מקביל לזה של עוזרי הוראה ומחקר במוסדות האחרים, נכללו בסקר בין עוזרי ההוראה והמחקר.

17. <u>סגל הוראה ומחקר אחר</u>: סגל אקדמי בדרגה לא מוגדרת בסכון ויצמן למדע, וסגל אקדמי אחר המועסק עפ"י חוזה מיוחד בסכניון, באוניברסיטת תל-אביב וברשות המחקר והפיתוח של אוניברסיטת בן-גוריון בנגב.

18. <u>סגל טכני</u>: העובדים המדורגים בדירוג המהנדסים, הלבורנטים, המיקרוביולוגים והטכנאים. העובדים המדורגים בדירוג עובדים טכניים בסכניון ובאוניברסיטת בן-גוריון בנגב נכללו במסגרת דירוג הטכנאים. הוא הדין לגבי העובדים המועסקים עפ"י חוזה מיוחד באוניברסיטת תל-אביב ואשר זוהו כעובדים המועסקים באחד המקצועות הטכניים.

19. <u>סגל מינהלי</u>: העובדים המדורגים בדירוג האחיד והמח"ר, העובדים המועסקים עפ"י חוזה מיוחד בתפקידים מינהליים, והחניכים. עובדים המדורגים בדירוג המספסנים, הרופאים (שלא בתפקידי הוראה ומחקר) ודירוגים מיוחדים של בעלי תפקידים מינהליים אחרים, נכללו במסגרת הסגל המינהלי כ"דירוגים אחרים".

20. <u>סגל המועסק בשכר חדשי</u>: העובדים הפעילים בכל סוגי הדירוגים והדרגות המועסקים בשכר חדשי. במסגרת זאת נכללו 26.4 משרות מלאות של חברי הסגל האקדמי ששהו בשבתון בארץ ואשר הוסיפו לקבל את שכרם הרגיל יחד עם שאר העובדים הפעילים. לא נכללו עובדים המועסקים עפ"י שעות אפקטיביות, תוספות מחקר, תוספות תפקיד, תוספות חלקי משרה, שעות עבודה נוספות, עבודה קבלנית, שבתון בחו"ל ומקבלי קיצבאות.

3. <u>תחום הלימודים</u> : מקצועות הלימוד צורפו לקבוצות לפי התחום המדעי אליו הם משתייכים. סטודנט הלומד שני מקצועות לימוד המשתייכים לשני תחומים שונים, מויין לפי התחום אליו משתייך מקצוע הלימוד <u>העיקרי</u>, וזה האחרון נקבע על סמך העדפת הסטודנט, או על פי תקנות המוסד, או לפי המקצוע המופיע ראשון בקובץ המוסד.

לימודים לקראת תואר ראשון בתחומי מדעי היהדות, הרוח והחברה, אפשריים בשני מקצועות - אחד מכל תחום. מקבלי תארים אלה מויינו לפי המקצוע שבמדעי הרוח.

התחומים הוצגו בשתי רמות פירוט, כדלקמן:

15 תחומים	7 תחומים
מדעי הרוח הכלליים וב.ע.ג.	מדעי היהדות והרוח
שפות, ספרויות ולימודים רגיונליים	
חינוך והכשרה להוראה	
אמנות, אומנויות ואמנות שימושית	
תכניות לימוד מיוחדות ושונות	
מדעי החברה	מדעי החברה
עסקים ומדעי הניהול	
משפטים	משפטים
רפואה	רפואה
מקצועות עזר רפואיים	
מתמטיקה, סטטיסטיקה ומדעי המחשב	מדעי הטבע ומתמטיקה
מדעים פיסיקליים	
מדעים ביולוגיים	
חקלאות	חקלאות
הנדסה ואדריכלות	הנדסה ואדריכלות

סיווג מפורט יותר של מקצועות הלימוד ניתן למצוא במפתח סמלים של <u>מקצועות לימוד במוסדות אקדמיים בארץ</u>, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, אוקטובר 1974 (המפתח מתעדכן בכל שנה).

4. <u>יבשת לידה</u>: ילידי הארץ מויינו לפי יבשת הלידה של האב. ילידי חו"ל מויינו לפי יבשת הלידה שלהם. לא-יהודים מויינו בקבוצה נפרדת.

5. <u>תלמיד באוניברסיטה הפתוחה</u>: כל מי ששילם שני השלומים של שכר הלימוד עבור לימודים <u>בקורסים אקדמיים</u> באחד או בשניים מן המחזורים שהתקיימו באותה שנה. סטודנט נימנה רק פעם אחת, גם אם למד בשני מחזורים או ביותר מקורס אחד במחזור. שנת הלימוד נקבעה בהתאם לנקודות הזכות שצבר התלמיד.

6. <u>תחום הלימודים באוניברסיטה הפתוחה</u>: התלמידים שוייכו לאחד משני התחומים: א)מדעי הרוח והחברה. ב)מדעי הטבע והמתמטיקה. השיוך נעשה על פי מרבית הקורסים אותם למד התלמיד.

7. <u>מקבל תואר</u>: כל מי שקיבל תואר המוכר ע"י המועצה להשכלה גבוהה (או היה זכאי לקבלו), כולל תעודות שהלימוד לקראת קבלתן מותנה בתואר אקדמי קודם. אלה שקיבלו גם תואר וגם תעודה באותה שנה אקדמית, נספרו פעם אחת בלבד - כמקבלי תואר.

8. <u>מועמד</u>: כל אדם שהגיש בקשה להתקבל ללימודי שנה א' לתואר ראשון במוסד אקדמי מוכר (אחד או יותר) או בשלוחתו. החל בשנה האקדמית תש"ם לא נכללו בין המועמדים סטודנטים שהגישו מועמדות על מנת להחליף את חוג לימודיהם.

9. <u>הרשמה</u>: בקשה שהוגשה על ידי מועמד כדי להתקבל ללימודי שנה א' לתואר ראשון במוסד אקדמי מסויים. לכן, בספירת ההרשמות נספר כל מועמד כמספר המוסדות שאליהם פנה.

הענקת התארים, ואילו החל בשנת תש"ם מתבססים הנתונים על עיבוד קבצי המוסדות, אשר הוכנו לאחר הטקסים.

ג. מועמדים (לוחות 21 - 22)
הנתונים הופקו מתוך קבצי המועמדים לימודי שנה א' לתואר ראשון, המנוהלים ומעודכנים על ידי המוסדות האקדמיים, והמשקפים את המצב בחודש ינואר של כל שנה. הקבצים הובאו למחשבת אחידה על מנת לאפשר עיבודים סטטיסטיים בהיקף ארצי וכדי לאתר הרשמות חוזרות של אותו מועמד במוסדות שונים, ועברו לאחר מכן בדיקות שונות ותהליכי תיקון והשלמה - אשר בוצעו בשיתוף עם המוסדות עצמם.

ד. סגל (לוחות 23 - 28)
כמקור לנתונים המופיעים בלוחות אלה שימשו סקרים מוסדיים שהוזמנו ע"י הועדה לתכנון ולתקצוב, על בסיס קבצי השכר המחושבים של האוניברסיטאות לשנה האקדמית תשמ"ב. נתונים שאינם מעובדים במחשב נאספו בנפרד ועובדו בעבודה ידנית. הלוחות מתייחסים לעובדים בכל סוגי הדירוגים המועסקים בשכר חדשי בלבד במסגרת כל סוגי התקציב.

ה. תקציבים (לוחות 29 - 35)
סיכומי ההוצאה הלאומית לחינוך ולחינוך גבוה (לוח 29) מקורם בעיבודים הנערכים ומתפרסמים באופן שוטף ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, על בסיס ניתוח מפורט של נתוני ההוצאה בדו"חות הכספיים של המשלה, המוסדות הלאומיים, הרשויות המקומיות והמוסדות ללא כוונת רווח.

הנתונים המתייחסים לתקציבים הרגילים ולתקציבי הפיתוח של מערכת ההשכלה הגבוהה על מוסדותיה, רוכזו ועובדו ע"י מינהל הועדה לתכנון ולתקצוב.

ו. נתונים פיזיים (לוח 36)
המידע על שטחי הבניינים במוסדות האקדמיים נאסף בצורה שוטפת ע"י מינהל הועדה לתכנון ולתקצוב במסגרת הטיפול בתקציבי הפיתוח של האוניברסיטאות.

ז. מוסדות אחרים להשכלה גבוהה (לוחות 37 - 38)
הנתונים על סטודנטים ומקבלי תארים במוסדות אחרים להשכלה גבוהה (שאינם אוניברסיטאות) סופקו על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, והנתונים על הסגל - ע"י המוסדות עצמם. הנתונים התקציביים נערכו על ידי מינהל הועדה לתכנון ולתקצוב.

הגדרות וסיווגים

1. סטודנט: תלמיד במוסד אקדמי מוכר או בשלוחתו לקראת תואר (תעודה) אקדמי מוכר, או תלמיד במוסד אקדמי מוכר או בשלוחתו שעמד בדרישות הכניסה למוסד אקדמי והלומד במסגרת לימודים אקדמיים מיוחדים שלא על מנת לקבל תואר (תעודה) אקדמי מאותו מוסד (כגון: לימודי השלמה, תכנית חד-שנתית לתלמידים מחו"ל, וכדו').

2. תואר (תעודה) אקדמי: התארים סווגו לארבע קבוצות, כדלקמן:
- תואר ראשון - כולל תארים כגון B.A., B.SC., LL.B., וכו'.
- תואר שני - כולל תארים כגון M.A., M.SC., וכו', וגם תואר דוקטור לרפואה M.D. ודוקטור לרפואת שיניים D.M.D.
- תואר שלישי - כולל תארים כגון PH.D., D.SC., וכו'.
- תעודה - תעודה הניתנת בסיום לימודים המיועדים רק לבעלי תואר אקדמי, כגון תעודת הוראה, תעודה בקרימינולוגיה או בספרנות, וכדו'.

תלמידים לקראת תואר דוקטור ברפואה נימנו בשנים א'-ד' ללימודיהם בין התלמידים לתואר ראשון, ובשנים ה' ואילך בין תלמידי תואר שני.

תלמיד הלומד לקראת תואר ותעודה כאחד - נימנה פעם אחת בלבד, לפי פרטי התואר. במספרי התלמידים לקראת תעודות אקדמיות נכללו, איפוא, רק אותם תלמידים הלומדים לקראת תעודה בלבד. תלמיד לקראת שני תארים בעת ובעונה אחת, נימנה לפי פרטי התואר שלקראתו החל ללמוד לראשונה.

כללי

הנתונים על המוסדות להשכלה גבוהה המובאים בקובץ סטטיסטי זה מתייחסים בעיקר לשבע האוניברסיטאות שבישראל, ואלו הן על פי סדר הקמתן:

הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל	(1924)
האוניברסיטה העברית בירושלים	(1925)
מכון ויצמן למדע	(1949)
אוניברסיטת בר-אילן	(1955)
אוניברסיטת תל-אביב	(1956)
אוניברסיטת חיפה	(1963)
אוניברסיטת בן-גוריון בנגב	(1964)

בלוחות השונים מופיעים מוסדות אלה בסדר שונה, שהוא המקובל בפרסומי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

נתונים על האוניברסיטה הפתוחה נכללים בלוח 12, בעוד שמידע על מוסדות אחרים להשכלה גבוהה שקיבלו הכרה ממעם המועצה להשכלה גבוהה, כלול בפרק מיוחד בסוף הקובץ.

לוחות 1-22 ולוח 29 הוכנו מתוך נתונים בסיסיים שהופקו בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, ואילו הלוחות הנותרים מתבססים על מידע שנאסף ורוכז בועדה לתכנון ולתקצוב. ראוי במיוחד לציין כי הלוחות על הסגל באוניברסיטאות (לוחות 23-28) הם תוצאה של מחקר מקיף וממצה בנושא, שבוצע על ידי מר אליהו ישראלי על פי הזמנתה של הועדה לתכנון ולתקצוב.

המידע הכלול בפרסום הינו המעודכן ביותר שהיה בנמצא בעת הבאת החומר לדפוס. יחד עם זאת, צויין במפורש כל מקרה של פרסום אומדנים או נתונים בעלי אופי ארעי. הסימן(..) בתאים מסויימים במספר לוחות נועד לציין העדרו של נתון מתאים או פרט חסר משמעות, בעוד שהסימן (-) מציין העדר מקרים באותו תא בלוח.

מקורות

א. סטודנטים (לוחות 1 - 12)

במספרים עד שנת תשכ"ד נכלל כל תלמיד במוסד להשכלה גבוהה, והם מתייחסים לתחילתה של כל שנת לימודים. משנת הלימודים תשכ"ה נכללו רק תלמידים לקראת תואר מוכר המשלמים שכר לימוד. לא נכללו לכן תלמידי ראיית חשבון, מורים יועצים, תלמידים במכינות קדם-אקדמיות וכדו'. המספרים מתייחסים לאמצע שנת הלימודים (כולל תלמידים שנתקבלו במועד ההרשמה השני), ואינם כוללים תלמידים שביטלו הרשמתם עד מועד זה. החל בתשל"ו מבוססים הנתונים על עיבודים שנערכו מתוך קבצי שכר הלימוד של המוסדות, לפי המצב בינואר-אפריל של שנת הלימודים המתאימה, בתוספת אומדנים משלימים. כל סטודנט נימנה בעיבודים פעם אחת בלבד, גם אם למד בעת ובעונה אחת לקראת שני תארים.

בבדיקת הנתונים, תוך התייעצות עם המוסדות האקדמיים, נתגלה חסר לגבי קבוצות מסויימות של סטודנטים (בעיקר לתארים שני ושלישי) ועודף לגבי קבוצות אחרות (בעיקר תלמידים חדשים). במקרים אלה תוקנו האומדנים בתאום עם המוסדות.

הנתונים על האוניברסיטה הפתוחה (לוח 12) מבוססים על דוחות סטטיסטיים שהופקו על ידי המוסד עצמו.

ב. מקבלי תארים (לוחות 13 - 20)

אוכלוסיית מקבלי התארים במוסדות האקדמיים לשנה מסויימת מקיפה את כל מי שקיבל תואר או שהיה זכאי לקבל תואר באחד מסקסי הענקת תארים שנערכו במשך אותה שנה אקדמית (כולל סטודנטים מחו"ל). בכל רמת תואר מוענקים התארים אחת לשנה בכל מוסד, ולכן יש לעתים הפרש של זמן בין הסיום הפורמלי של הלימודים לבין קבלת התואר עצמו.

הנתונים המובאים בלוחות מבוססים עד תשל"ט על רשימות שמיות של מקבלי התארים המתפרסמות על ידי המוסדות האקדמיים בסמוך לטקסי

תוכן העניינים (המשך)

עמוד

ג. מועמדים

לוח 21: הרשמות ומועמדים לליסודי שנה א' לתואר ראשון באוניברסיטאות, לפי מין ותחום ליסודים מוערף 33

לוח 22: הרשמות ללימודי שנה א' לתואר ראשון באוניברסיטאות, לפי המוסד, תוצאות ההרשמה והמין (תשמ"ר) 34

ד. סגל

לוח 23: הסגל באוניברסיטאות, לפי סוג הסגל והמוסד (מצוצע שנתי תשמ"ב) 36

לוח 24: הסגל באוניברסיטאות, לפי סוג הסגל והמוסד (מצוצע שנתי תשמ"ב) 40

לוח 25: הסגל האקדמי הבכיר באוניברסיטאות, לפי הדרגה והמוסד (מצוצע שנתי תשמ"ב) 44

לוח 26: הסגל האקדמי הזוסר באוניברסיטאות, לפי הדרגה והמוסד (מצוצע שנתי תשמ"ב) 45

לוח 27: הסגל הסכני באוניברסיטאות, לפי סוג הדירוג והמוסד (מצוצע שנתי תשמ"ב) 46

לוח 28: הסגל המינהלי באוניברסיטאות, לפי סוג הדירוג והמוסד (מצוצע שנתי תשמ"ב) 48

ה. תקציבים

לוח 29: ההוצאה הלאומית לחינוך ולחינוך גבוה, לפי סוג ההוצאה 51

לוח 30: התקציב הרגיל של האוניברסיטאות, לפי מקורות המימון ושנים אקדמיות 52

לוח 31: התפתחות ריאלית של התקציב הרגיל של האוניברסיטאות ושל הקצבות ות"ת לאוניברסיטאות 53

לוח 32: התקציב הרגיל של האוניברסיטאות, לפי המוסד ומקורות המימון 55

לוח 33: שכר הליסוד באוניברסיטאות, בשנים אקדמיות נבחרות 57

לוח 34: תקציבי הפיתוח של האוניברסיטאות והשתתפות המשלה בהם, לפי שנים אקדמיות 58

לוח 35: תקציבי הפיתוח של האוניברסיטאות, לפי המוסד ושנים אקדמיות 59

ו. נתונים פיזיים

לוח 36: שטחי הבניינים באוניברסיטאות, לפי המוסד והשימוש (תשמ"ג) 61

ז. מוסדות אחרים להשכלה גבוהה

לוח 37: סטודנטים וסגל במוסדות אחרים להשכלה גבוהה, לפי המוסד 64

לוח 38: התקציב הרגיל של מוסדות אחרים להשכלה גבוהה, לפי המוסד ומקורות המימון 65

תוכן העניינים

עמוד

הקדמה . . . . . ב

תוכן העניינים . . . . . ג

מבוא . . . . . ה

לוחות

א. סטודנטים

לוח 1: הסטודנטים באוניברסיטאות, לפי סגים אקדמיות 2

לוח 2: הסטודנטים באוניברסיטאות, לפי רמת התואר 3

לוח 3: הסטודנטים באוניברסיטאות, לפי המוסד 4

לוח 4: הסטודנטים באוניברסיטאות, לפי רמת התואר והמוסד (תשמ"ד) 5

לוח 5: הסטודנטים באוניברסיטאות לפי רמת התואר והמוסד, מדדי גידול (תשמ"ד לעומת תש"ל) 6

לוח 6: הסטודנטים באוניברסיטאות, לפי תחום הלימודים 7

לוח 7: הסטודנטים באוניברסיטאות, לפי תחום הלימודים והמוסד (תשמ"ד) 9

לוח 8: הסטודנטים באוניברסיטאות הלומדים בשנה א' לתואר ראשון, לפי תחום הלימודים 13

לוח 9: למידה באוניברסיטאות בגילים 20-29, לפי מין ויבשת לידה (יהודים) 14

לוח 10: הסטודנטים באוניברסיטאות, לפי יבשת הלידה 15

לוח 11: הסטודנטים באוניברסיטאות, לפי המין ורמת התואר 16

לוח 12: התלמידים בסטלול האקדמי של האוניברסיטה הפתוחה, לפי מין, תחום לימודים ושנת לימוד 17

ב. מקבלי תארים

לוח 13: מקבלי תארים באוניברסיטאות, לפי רמת התואר 19

לוח 14: מקבלי תארים באוניברסיטאות לפי רמת התואר, שיעורי גידול ומדדים 20

לוח 15: מקבלי תארים באוניברסיטאות, לפי המוסד 21

לוח 16: מקבלי תארים באוניברסיטאות, לפי רמת התואר והמוסד (תשמ"ג) 22

לוח 17: מקבלי תארים באוניברסיטאות, לפי תחום הלימודים 23

לוח 18: מקבלי תארים באוניברסיטאות, לפי המוסד ותחום הלימודים (תשמ"ג) 24

לוח 19: מקבלי תארים באוניברסיטאות, לפי רמת התואר ותחום הלימודים (תשמ"ג) 28

לוח 20: נשים שקיבלו תארים באוניברסיטאות, לפי רמת התואר ותחום הלימודים (תשמ"ג) 30

הקדמה

מוגש בזה קובץ נתונים על מערכת ההשלכה הגבוהה בישראל, כנספח לדין וחשבון של הועדה להכנון ולתקצוב לשנת תשמ"ד.

הקובץ מכיל פרטים על סטודנטים, מקבלי תארים, מועמדים, סגל, תקציבים ונתונים פיזיים, ומבוסס על חומר שנתפרסם בדרך זו או אחרת במסגרות שונות. פרט לזה, מופיע בפרק מיוחד מידע על מוסדות אחרים להשכלה גבוהה (שאינם אוניברסיטאות) אשר קיבלו הכרה מטעם המועצה להשכלה גבוהה.

ריכוז המידע שהצטבר בקובץ זה מבסיס גישה נוחה אל החומר לאלה הנזקקים לכך - ובזה ייחודו.

תודתנו נתונה לכל אלה שעסקו במלאכה חשובה זו, ובמיוחד למר אורי סורניאנסקי, תאחראי לנושא המידע והסטטיסטיקה במינהל הועדה להכנון ולתקצוב, על תרומתו הנכבדה להכנת הקובץ.

ירושלים, אב תשמ"ה - אוגוסט 1985.

שמחה לנדאו
המנהל הכללי

ISSN 0334-5122

W P S
עבוד תמלילים
רמב"ן 5
ירושלים

המועצה להשכלה גבוהה

הועדה לתכנון ולתקצוב

ההשכלה הגבוהה בישראל

קובץ נתונים תשמ"ד 1983/84

אב תשמ"ה

ירושלים

אוגוסט 1985

164

163